Guia do usuário de impressora / copiadora / scanner bizhub C20

A0FD-9569-02E

Obrigado!

Obrigado por adquirir uma bizhub C20. Você fez uma escolha excelente. Sua bizhub C20 foi especialmente projetada para um perfeito desempenho nos ambientes Windows, Macintosh e Linux.

Marcas registradas

KONICA MINOLTA e o logotipo KONICA MINOLTA são marcas registradas da KONICA MINOLTA HOLDINGS, INC.

bizhub e PageScope são marcas registradas da KONICA MINOLTA BUSINESS TECHNOLOGIES, INC.

Todas as demais marcas são propriedade dos respectivos titulares.

Aviso de direitos autorais

Copyright © 2008 KONICA MINOLTA BUSINESS TECHNOLOGIES, INC., Marunouchi Center Building, 1-6-1 Marunouchi, Chiyoda-ku, Tokyo, 100-0005, Japan. Todos os direitos reservados. Este documento, ou qualquer parte dele, não pode ser copiado, transferido ou transmitido para qualquer outro meio ou idioma sem o expresso consentimento por escrito da KONITA MINOLTA BUSINESS TECHNOLOGIES, INC.

Aviso

A KONICA MINOLTA BUSINESS TECHNOLOGIES, INC. reserva-se o direito de efetuar alterações neste guia e no equipamento aqui descrito, sem notificação. Foi feito um esforço considerável para assegurar que este guia esteja livre de imprecisões e omissões. Contudo, a KONICA MINOLTA BUSINESS TECHNOLOGIES, INC. não assume garantia de qualquer tipo, inclusive, mas não limitada a quaisquer garantias implícitas de comerciabilidade e de adequação para uma finalidade em particular, com respeito a este guia.
A KONICA MINOLTA BUSINESS TECHNOLOGIES, INC. não assume responsabilidade ou obrigação por erros contidos neste manual ou por danos incidentais, especiais ou conseqüentes que surjam do fornecimento deste guia, ou pelo uso deste manual na operação do equipamento, ou em conexão com o desempenho do equipamento quando assim operado.

CONTRATO DE LICENÇA DE SOFTWARE

Este pacote contém os seguintes materiais fornecidos por Konica Minolta Business Technologies, Inc. (KMBT): software incluído como parte do sistema de impressão, os dados de contorno codificados digitalmente e legíveis por máquina, codificados no formato especial e na forma criptografada ("Programas de Fonte"), outro software que seja executado em um sistema de computador para uso em conjunto com o Software de Impressão ("Software de Host"), e materiais escritos de explicações referentes ("Documentação"). O termo "Software" deve ser usado para descrever Software de Impressão, Programas de Fonte e/ou Software de Host, incluindo também quaisquer atualizações, versões alteradas, adições e cópias do software.
O software será licenciado para você (usuário) sob os termos deste Contrato.
A KMBT concede ao usuário uma sub-licença não-exclusiva para a utilização do software e da documentação, desde que o usuário concorde com os seguintes pontos:

1. Você pode usar o software de impressão com os programas de fonte que o acompanham para a reprodução de imagens nos dispositivos licenciados, unicamente para os seus próprios fins comerciais internos.
2. Adicionalmente à licença para programas de fonte prevista no parágrafo 1 ("Software de Impressão") acima, você pode usar programas de fontes romanas para reproduzir espessuras, estilos e versões de letras, numerais, caracteres e símbolos ("tipos de letras") na tela ou no monitor para os seus próprios fins comerciais internos.
3. Você está autorizado a criar uma cópia de backup do software de host, desde que a sua cópia de backup não seja instalada ou usada em qualquer computador. Não obstante as restrições acima, você pode instalar o software de host em um número arbitrário de computadores, unicamente para o uso com um ou mais sistemas de impressão executando o software de impressão.
4. As respectivas autorizações de uso determinadas neste Contrato podem ser transferidas a um titular dos direitos e interesses de licença de tal software e documentação ("Titular"), desde que entregue ao titular todas as cópias de tal software e documentação, e o titular concorde com todos os termos e condições deste Contrato.
5. Você concorda em não alterar, adaptar ou traduzir o software e a documentação.
6. Você concorda que não tentará modificar, desmontar, descriptografar, efetuar engenharia reversa ou descompilar o software.
7. A KMBT e seu concessor de licença permanecem titulares de direitos e proprietários do software e da documentação, assim como de quaisquer reproduções.
8. As marcas registradas devem ser usadas de acordo com as práticas comerciais aceitas, inclusive a identificação do nome de proprietário da marca registrada. Marcas registradas apenas podem ser usadas para identificar impressões produzidas pelo software. Tal utilização da qualquer marca registrada não entitula o usuário a quaisquer direitos de propriedade sobre esta marca registrada.
9. O usuário não está autorizado a alugar, oferecer concessão, sublicença, emprestar ou transferir versões ou cópias de software não usado, ou de software contido em qualquer mídia não usada, exceto como parte integrante da transferência total de software e documentação completos, conforme descrito acima.

10. Em hipótese alguma, a KMBT ou seu concessor de licença serão responsáveis pelo usuário, em casos de danos INDIRETOS E REPRESSIVOS, acidentais ou conseqüências, ou danos especiais, incluindo quaisquer perdas de lucros ou de economias, mesmo que a KMBT tenha sido avisada sobre a possibilidade de tais danos, como também por reivindicações de terceiros. A KMBT ou seu concessor de licença não oferecem nenhuma garantia, seja expressa ou implícita, relativa ao software, incluindo, e sem limitações, garantias de explorabilidade, adequação a finalidades particulares, título e não-violação dos direitos de terceiros. Alguns países ou jurisdições não permitem a exclusão ou limitação de danos acidentais, conseqüenciais ou especiais. Neste caso, as limitações acima não se aplicam.
11. Aviso aos Usuários Finais do Governo: O Software e a sua Documentação são "Itens Comerciais", conforme a definição deste termo em 48 C.F.R. §2.101, consistindo em "Software Comercial de Computador" e "Documentação de Software Comercial de Computador", como estes termos são usados em 48 C.F.R. 12.212. De acordo com 48 C.F.R 227.7202-1 até 227.7202-4, 12.212 e 48 C.F.R. 227.7202-1 até 227.7202-4, todos os todos os usuários do governo norte-americano adquirem o software apenas com os direitos em conformidade com os termos e condições aqui descritos.
12. Você concorda que o Software não poderá ser enviado por remessa, transferido ou exportado de qualquer maneira proibida conforme as leis, restrições ou regulamentações de exportação aplicáveis em qualquer país.

Restrições legais para a cópia

Alguns tipos de documentos nunca devem ser copiados com a finalidade ou a intenção de fazer passar por original as cópias destes documentos.

Os itens seguintes não compõem uma lista completa, mas devem ser usados como um guia para a cópia com responsabilidade.

Instrumentos financeiros

- Cheques pessoais
- Traveler's cheques
- Ordens de pagamento
- Certificados de depósito
- Obrigações ou outros certificados de dívida
- Certificados de ações

Documentos legais

- Selos de alimentos
- Selos postais (carimbados ou não carimbados)
- Cheques ou minutas emitidos por órgãos governamentais
- Selos fiscais (carimbados ou não carimbados)
- Passaportes
- Papéis de imigração
- Títulos e licenças de veículos motorizados
- Títulos e escrituras de propriedade

Geral

- Cartões de identificação, crachás, distintivos ou insígnias
- Obras com direitos autorais sem a permissão do proprietário

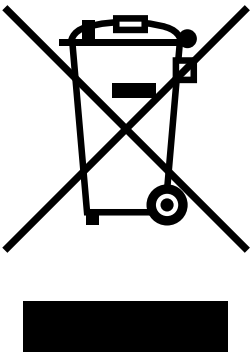
Adicionalmente, é proibido, sob quaisquer circunstâncias, copiar moedas nacionais ou internacionais, assim como obras de arte sem a permissão do titular dos direitos autorais.

Em caso de dúvida referente à natureza de um documento, consulte o consultor jurídico.

Para poder proibir a reprodução ilegal de certos documentos, como papel-moeda, esta máquina está equipada com um recurso de prevenção à falsificação.
Devido ao recurso de prevenção à falsificação equipado neste máquina, pode ocorrer uma distorção de imagens.

Somente para os estados-membros da UE

Este símbolo significa: **Não jogue este produto no lixo doméstico!**



Contate as autoridades locais para obter instruções sobre a eliminação apropriada. Se você estiver comprando um novo dispositivo, poderá entregar o aparelho usado ao revendedor para que este providencie a eliminação / reciclagem apropriada. A reciclagem deste produto colabora para a conservação de recursos naturais e prevenção de conseqüências potencialmente negativas para o meio-ambiente e saúde humana, causadas pelo manuseio inadequado de lixo.

Este produto está em conformidade com a Diretiva RoHS (2002/95/CE).

Sumário

1 Introdução 1
Familiarização com a sua impressora 2
Requisitos de espaço 2
Nomes de componentes 4
Vista frontal 4
Vista traseira 6
Vista frontal com opções 6
Drivers de CD/DVD 7
Drivers de impressora (drivers PostScript) 7
Drivers de impressora (drivers PCL) 7
Drivers de impressora (drivers XPS) 8
Drivers de impressora (arquivos PPD) 8
Drivers de scanner 8
Drivers de fax 9
CD/DVD Applications 10
Aplicativos 10
CD/DVD Documentation 12
Documentação 12
Requisitos do sistema 13

2 Painel de controle e menu de configuração 15
Sobre o painel de controle 16
Indicadores e teclas do painel de controle 16
Indicações no visor 19
Tela principal (Modo de cópia) 19
Tela principal (Modo de digitalização) 22
Tela principal (Modo de fax) 25
Tela de impressão 29
Verificar o estado da máquina e as configurações 30
Toner restante 30
Menu Relatório/Status 30
Tot. impres 31
Est. suprimentos 31
Result. TX/RX 32
Relatório 32
Visão geral do menu de configuração 34
Menu Utilitário 34
Menu Config. máquina 36
Menu Config. Papel 41
Menu Gerenc. admin. 44
Menu Config. cópia 62
Menu Registro disc. 64
Menu Operação TX fax. 66
Menu Operação RX fax. 69
Menu Relatório 73
Menu Config. scanner 74
Menu Impressão direta 76
Menu Impressão PS/PCL 79
Verif/menu impr 79
Menu papel 81
Menu qualidade 84
Menu padr sistema 107
Menu Impr. da memória 115

3 Manuseio de mídia 119
Mídia de impressão 120
Especificações 120
Tipos 121
Papel liso (Papel reciclado) 121
Alta gramatura 122
Envelope 123
Etiquetas 124
Timbre 125
Cartão postal 126
Transparências 127
Mídia brilhante 128

Área garantidamente representável (imprimível) 129
Área representável – Envelopes 129
Margens da página 129
Carregamento de mídia 130
Como carregar mídia? 130
Bandeja 1 (bandeja de alimentação manual) 130
Carregamento de papel liso 131
Outras mídias 133
Carregamento de envelopes 133
Carregamento de Folhas de etiquetas/Timbres/Cartões postais/Alta gramatura/Transparências 135
Bandeja 2 138
Carregamento de papel liso 138
Bandeja 3 (unidade de alimentação inferior opcional) 141
Carregamento de papel liso 141
Sobre a impressão duplex 144
Como imprimir em duplex automático? 144
Bandeja de saída 146
Armazenamento de mídia 147
Mídia original 148
Especificações 148
Documentos que podem ser colocados no vidro original 148
Documentos que podem ser carregados no ADF 148
Carregamento de documentos para cópia 150
Posicionamento no vidro original 150
Carregamento de documentos no ADF 151

4 Uso do driver da impressora 153
Selecionar opções/predefinições da impressora (para Windows) 154
Windows Vista/XP/Server 2003/2000 (PCL6, PS) 154
Desinstalação de driver de impressora (para Windows) 156
Windows Vista/XP/Server 2003/2000 (PCL6, PS) 156
Exibição das configurações do driver da impressora (para Windows) 157
Windows Vista 157
Windows XP/Server 2003 157
Windows 2000 157
Configurações do driver da impressora 158
Botões comuns 158
Guia Avançado (somente driver de impressora PostScript) 159
Guia Básico 159
Guia Layout 160
Guia Página de capa 160
Guia Marca d'água/Sobreposição 161
Guia Qualidade 162
Guia Outros 162
Limitações das funções do driver de impressora instalado com Point and Print 163

5 Impressão direta da câmera 165
Impressão direta da câmera 166
Impressão direta de uma câmera digital 166

6 Impressão direta da memória 167
Impressão direta da memória 168
Impressão a partir de um dispositivo de memória USB conectado 168

7 Uso da copiadora 171
Cópias básicas 172
Operação de cópia básica 172
Especificação da configuração de qualidade de cópia 173
Seleção do tipo de documento 173
Especificação da densidade de cópia. 174
Especificação da relação de zoom 174
Seleção de uma relação de zoom predefinida 174
Especificação de uma relação de zoom personalizada 175
Seleção da bandeja de mídia 175
Cópias avançadas 176
Cópia 2 em 1/4 em 1 176
Cópias 2 em 1/4 em 1 a partir do ADF 176
Cópia 2 em 1/4 em 1 a partir do vidro original 176
Configuração de uma função de cópia 177
Cópia de carteira de identidade 178
Cópia repetida 179
Cópia de cartaz 180
Configuração de cópia duplex (dois lados) 181
Cópia duplex (dois lados) a partir do ADF 181
Cópia duplex (dois lados) a partir do vidro original 182
Cópia duplex (dois lados) de documentos 183
Configuração de cópia agrupada (Sep.) 183
Cópia agrupada (Sep.) a partir do ADF 183
Cópia agrupada (Sep.) a partir do vidro original 183

8 Uso do scanner 185
Digitalização a partir de um aplicativo de computador 186
Operação de digitalização básica 186
Configurações do driver TWAIN do Windows 187
Configurações do driver WIA do Windows 189
Configurações do driver TWAIN em Macintosh 190
Digitalização com a máquina 193
Operação de digitalização básica 193
Especificação do local dos dados 195
Salvar dados em um computador conectado (Digitalizar para PC) 195
Salvamento de dados em um dispositivo de memória USB (Digitalizar para memória USB) 196

Especificação do endereço de destino (Digitalização para e-mail/FTP/SMB) 196
Digitação direta de endereço de e-mail 197
Seleção de uma lista de favoritos 197
Seleção de um destino de discagem rápida 198
Seleção de um destino de discagem em grupo 199
Seleção do catálogo de endereços 199
Pesquisa no catálogo de endereços 200
Pesquisa no servidor LDAP 201
Especificação de múltiplos endereços de destino 203
Edição de um endereço de destino especificado 203
Exclusão de um endereço de destino especificado 204
Registro/Edição de endereços 205
Registro na lista de Favoritos 205
Exclusão de uma lista de favoritos 206
Registro de destinos de discagem rápida (Entrada direta) 206
Registro de destinos de discagem rápida (Pesquisa LDAP) 207
Edição/Exclusão de destinos de discagem rápida 209
Registro de destinos de discagem em grupo 210
Edição/Exclusão de destinos de discagem rápida 211
Seleção de formato de dados 212
Seleção da configuração de qualidade de digitalização 212
Seleção da resolução 212
Seleção do modo de digitalização 213
Seleção da densidade de digitalização 213
Configuração de digitalização duplex (dois lados) 213
Configuração do tamanho de digitalização 214
Configuração da cor de digitalização 214
Especificação de assunto 215
Exclusão de uma tarefa de transmissão em fila de espera 215

9 Substituição de consumíveis 217
Substituição de consumíveis 218
Informações sobre cartuchos de toner 218
Substituição de um cartucho de toner 221
Substituição de uma unidade de imagem 225
Substituição do recipiente de toner gasto 231
Substituição do rolo de transferência 235
Substituição do rolo de transferência 235
Substituição do filtro de ozônio 238
Substituição da correia de transferência 239
Substituição da unidade de fusor 247

10 Manutenção 251
Manutenção da máquina 252
Limpeza da máquina 255
Exterior da máquina 255
Rolos de alimentação de mídia 256
Limpeza dos rolos de alimentação de mídia (bandeja de alimentação manual) 256
Limpeza dos rolos de alimentação de mídia (bandeja 2/3) 258
Limpeza dos rolos de transferência de mídia (bandeja 3) 259
Limpeza dos rolos de alimentação de mídia para o ADF 260
Limpeza dos rolos de alimentação de mídia para duplex 261
Lentes laser 262

11 Solução de problemas 265
Introdução 266
Imprimir uma página de configuração 267
Desbloquear o scanner 268
Prevenir atolamentos de mídia 269
O trajeto da mídia 270
Eliminar atolamentos de mídia 270
Mensagens de atolamento de mídia e procedimentos de eliminação 271
Eliminar um atolamento de mídia da bandeja 1 (bandeja de alimentação manual) e do rolo de transferência 272
Eliminar um atolamento de mídia na Bandeja 2 275
Eliminar um atolamento de mídia na Bandeja 3 278
Eliminar um atolamento de mídia do ADF 281
Eliminar um atolamento de mídia do duplex 283
Eliminar um atolamento de mídia da unidade de fusor 284
Eliminar um atolamento de mídia da reversão 288
Eliminar um atolamento de mídia da área de transporte horizontal 290
Resolução de problemas com atolamentos de mídia 292
Resolução de outros problemas 296
Resolução de problemas de qualidade de impressão 304
Mensagens de estado, erro e serviço 311
Mensagens de estado 311
Mensagens de erro 313
Mensagens de serviço 323

12 Instalação de acessórios 325
Introdução 326
Proteção antiestática 327
Módulos DIMM (Dual In-Line Memory Modules) 328
Instalação de um DIMM 328
Kit de disco rígido 331
Instalação do kit de disco rígido 331
CompactFlash 335
Instalação do adaptador CF e do cartão CompactFlash 335
Bandeja 3 (unidade de alimentação inferior opcional) 339
Conteúdo do kit 339
Instalação da Bandeja 3 340

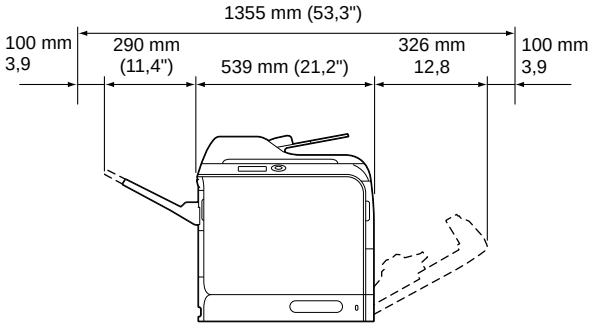
A Apêndice 343
Especificações técnicas 344
Expectativas de vida útil dos consumíveis 347
Substituível pelo usuário 347
Substituível pela assistência técnica 348
Digitação de texto 349
Operação de teclas 349
Digitação de números de fax 349
Digitação de nomes 350
Digitação de endereços de e-mail 350
Alteração do modo de entrada 351
Exemplo de entrada 351
Correção de texto e precauções de entrada 352
Nossa preocupação com a proteção do meio ambiente 353
O que é um produto ENERGY STAR? 353

1 Introdução

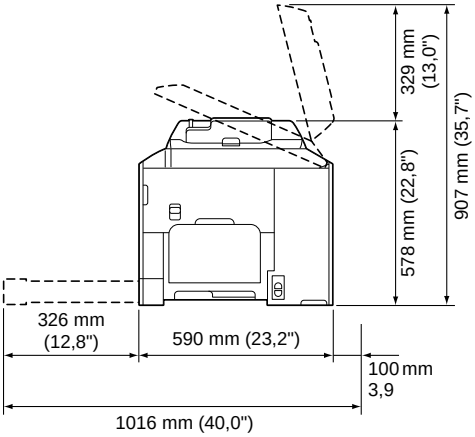
Familiarização com a sua impressora

Requisitos de espaço

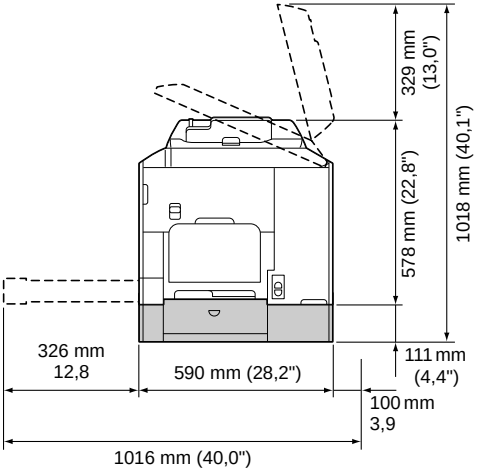
Para assegurar a fácil operação, substituição de consumíveis e manutenção, mantenha os requisitos de espaço recomendados, conforme descrição abaixo.



Vista frontal



Vista lateral



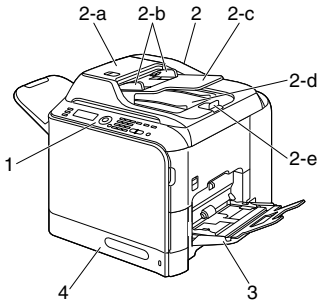
Vista lateral com opções

A opção aparece sombreada nas figuras acima.

Nomes de componentes

As figuras abaixo mostram os componentes integrantes da sua máquina, os quais são mencionados em várias partes deste manual; por isso, é recomendável conhecê-los.

Vista frontal



1—Painel de controle

2—Alimentador automático de documentos (ADF)

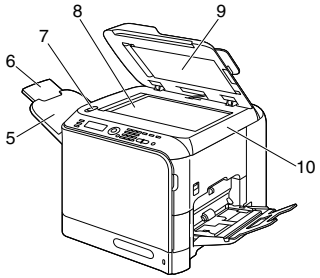
2-a: Tampa do alimentador ADF

2-b: Guia de documentos

2-c: Bandeja de alimentação

2-d: Bandeja de saída

2-e: Limitador de documentos



Nas mensagens de estado e nos avisos de erro, o ADF poderá ser mencionado como "tampa de documento".

Abaixe o limitador de documentos ao fazer digitalização de papel tamanho ofício com o ADF.

Bandeja 1 (bandeja de alimentação manual)

4—Bandeja 2

5—Bandeja de saída

6—Bandeja de extensão

7—Trava do scanner

8—Vidro original

9—Placa de cobertura original

10—Unidade de scanner

11—Unidade de fusor

12—Porta direita

13—Rolo de transferência

14—Unidade de correia de transferência

15—Unidade(s) de imagem

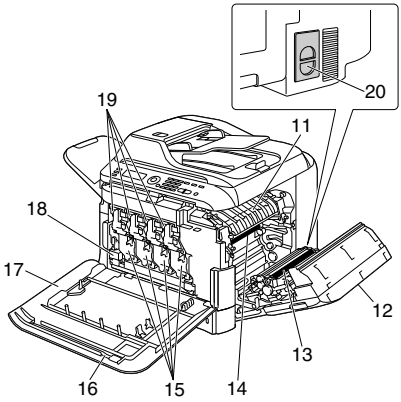
16—Ferramenta de limpeza para lentes de laser

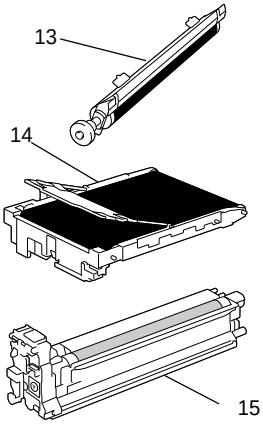
17—Tampa frontal

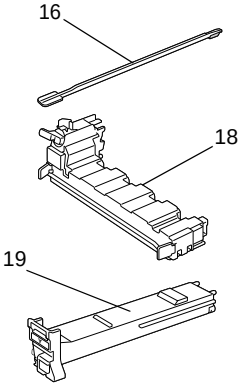
18—Recipiente de toner gasto

19—Cartucho(s) de toner

20—Filtro de ozônio







Vista traseira

1—Interruptor elétrico

2—Conexão de alimentação

3—Tomada TEL (telefone)

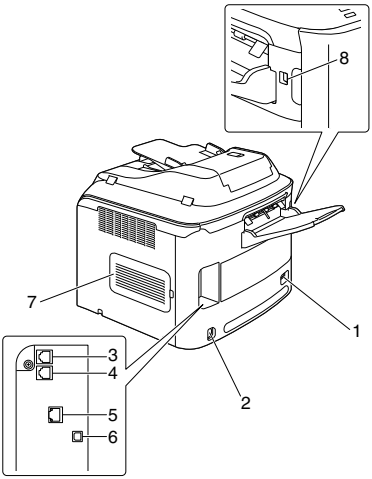
4—Tomada LINE (linha telefônica)

5—Porta de interface Ethernet 10Base-T/100Base-TX/ 1000Base-T

6—Porta USB

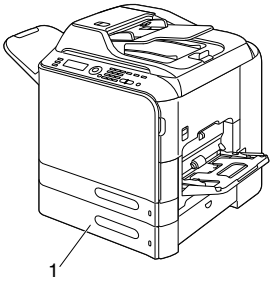
7—Tampa traseira

8—Porta USB HOST



Vista frontal com opções

1—Unidade de alimentação inferior (Bandeja 3)



Drivers de CD/DVD

Drivers de impressora (drivers PostScript)

Drivers	Uso/Benefício
Windows Vista/XP/Server 2003/ 2000	Esses drivers possibilitam o acesso a todos os recursos da impressora, inclusive layout de finalização e avançado. Para detalhes, consulte "Exibição das configurações do driver da impressora (para Windows)" na página 157.
Windows Vista/XP/Server 2003 para 64 bits	

Um arquivo PPD específico foi preparado para aplicativos (como PageMaker e Corel Draw) que requerem a especificação de arquivo PPD durante a impressão.
Ao especificar um arquivo PPD durante impressão em Windows Vista, XP, Server 2003 e 2000, use o arquivo PPD específico fornecido no CD/DVD Drivers.

Drivers de impressora (drivers PCL)

Drivers	Uso/Benefício
Windows Vista/XP/Server 2003/ 2000	Esses drivers possibilitam o acesso a todos os recursos da impressora, inclusive layout de finalização e avançado. Para detalhes, consulte "Exibição das configurações do driver da impressora (para Windows)" na página 157.
Windows Vista/XP/Server 2003 para 64 bits	

Drivers de impressora (drivers XPS)

Drivers	Uso/Benefício
Windows Vista	Esses mini-drivers para Windows Vista são baseados no núcleo do Windows. Para detalhes sobre o método de instalação e as funções, consulte o Guia de referência no CD/DVD Documentation.
Windows Vista para 64 bits	

O driver de XPS não pode ser instalado usando o recurso de instalação de execução automática (auto-play) do CD/DVD Drivers.

Drivers de impressora (arquivos PPD)

Drivers	Uso/Benefício
Macintosh OS X (10.2.8, 10.3, 10.4, 10.5)	Esses arquivos são necessários para usar o driver de impressora em cada sistema operacional. Para detalhes sobre drivers de impressora para Macintosh e Linux, consulte o Guia de referência no CD/DVD Documentation.
Red Hat Linux 9.0, SuSE Linux 8.2	

Drivers de scanner

Drivers	Uso/Benefício
Driver TWAIN para Windows Vista/ XP/Server 2003/2000	Esses drivers possibilitam a configuração de funções do scanner, como definição de cor e ajustes de tamanho. Para detalhes, consulte "Configurações do driver TWAIN do Windows" na página 187.
Driver TWAIN para Macintosh OS X 10.2.8 ou superior	

Drivers	Uso/Benefício
Driver WIA para Windows Vista/XP	Esse driver possibilita a configuração de funções do scanner, como definição de cor e ajustes de tamanho. Para detalhes, consulte "Configurações do driver TWAIN do Windows" na página 187.
Driver WIA para Windows Vista/XP para 64 bits	

Drivers de fax

Drivers	Uso/Benefício
Windows Vista/XP/Server 2003/ 2000	Esses drivers permitem especificar configurações de fax, como configurações de papel para envio de faxes e de edição do livro de endreços. Para informações detalhadas, consulte o Guia do usuário de facsímile no CD/DVD Documentation.
Windows Vista/XP/Server 2003 para 64 bits	

Para detalhes sobre a instalação de drivers, consulte o Guia de instalação no CD/DVD Documentation.

Para detalhes sobre drivers para Macintosh e Linux, consulte o Guia de referência no CD/DVD Documentation.

O driver TWAIN para Windows não corresponde ao aplicativo de 64 bits, embora corresponda ao aplicativo de 32 bits em sistema operacional de 64 bits.

CD/DVD Applications

Aplicativos

Aplicativos	Uso/Benefício
Gerenciador de download (Windows Vista/XP/Server 2003/ 2000, Macintosh OS 10.2.x ou superior)	Esse utilitário, que somente pode ser usado se o kit de disco rígido opcional estiver instalado, permite baixar fontes e dados de sobreposição para o disco rígido. Para mais detalhes, consulte a ajuda on-line do Gerenciador de download.
PaperPort SE	Esse pacote de software de administração de documentos ajuda o usuário a digitalizar, organizar, acessar, compartilhar e administrar seus documentos, em papel ou digitais, no computador pessoal. Para detalhes, consulte o Guia do usuário do PaperPort SE no menu da Ajuda.
Utilitário de instalação local LSU (Local Setup Utility)	Esse software habilita destinos (digitalização e fax) na lista de favoritos, em discagem automática e discagem em grupo a ser criadas ou editadas a partir do computador. Além disso, permite verificar o estado da máquina. Para informações detalhadas, consulte o Guia do usuário de facsímile no CD/DVD Documentation.
LinkMagic	Esse software permite salvar documentos digitalizados em um arquivo, processá-los, anexá-los a mensagens de e-mail e imprimi-los. Para informações detalhadas, consulte o Guia do usuário de facsímile no CD/DVD Documentation.

PageScope Net Care	As funções de gerenciamento da impressora, como monitoramento de estado e configurações de rede, podem ser acessadas. Para detalhes, consulte o Guia rápido do PageScope Net Care no CD/DVD Applications.
PageScope Network Setup	Usando o protocolo TCP/IP, podem ser especificadas as configurações básicas de impressora de rede. Para informações detalhadas, consulte o "PageScope Network Setup User Manual" no CD/DVD Applications.
PageScope Plug and Print	Esse utilitário automaticamente detecta uma nova impressora conectada à rede e cria um objeto de impressão no servidor de impressão do Windows. Para detalhes, consulte o Guia rápido do PageScope Plug and Print no CD/DVD Applications.
PageScope NDPS Gateway	Esse utilitário possibilita o uso de impressoras e produtos multifuncionais da KONICA MINOLTA em um ambiente NDPS. Para informações detalhadas, consulte o Guia do usuário do PageScope Gateway no CD/DVD Applications.
PageScope Direct Print	Esse aplicativo disponibiliza funções para a impressão de arquivos PDF e TIFF enviados diretamente para uma impressora. Para detalhes, consulte o Guia do usuário do PageScope Direct Print no CD/DVD Applications.

CD/DVD Documentation

Documentação

Documentação	Uso/Benefício
Guia de instalação	Esse manual contém informações detalhadas sobre as operações iniciais que devem ser efetuadas antes de usar esta máquina, como por exemplo, sua configuração e a instalação dos drivers
Guia do usuário da impressora/da copiadora/do scanner (este manual)	Este manual contém informações detalhadas sobre operações gerais rotineiras, como, por exemplo, o uso dos drivers e do painel de controle e a substituição dos consumíveis.
Guia do usuário de facsímile	Esse manual contém informações detalhadas sobre as operações gerais de fax, como, por exemplo, o envio e a recepção de faxes e o uso do painel de controle.
Guia de referência	Esse manual contém informações detalhadas sobre a instalação dos drivers Macintosh e Linux e sobre a especificação das configurações de rede, do Local Setup Utility (LSU), LinkMagic e do utilitário de gerenciamento de impressora.
Guia rápido	O Guia rápido contém procedimentos simples para as operações de cópia, fax e digitalização e para a substituição de consumíveis.
Leia-me	Esse guia contém informações detalhadas sobre as condições de operação e as precauções. Certifique-se de ler essas informações antes de usar a máquina.

Requisitos do sistema

- Computador pessoal
  - Pentium II: 400MHz ou superior
  - PowerPC G3 ou superior (G4 ou superior recomendado)
  - Macintosh equipado com processador Intel
- Sistema operacional:
  - Microsoft Windows Vista Home Basic/Home Premium/Ultimate/Business/Enterprise, Windows Vista Home Basic/Home Premium/ Ultimate/Business/Enterprise x64 Edition, Windows XP Home Edition/ Professional (Service Pack 2 or later), Windows XP Professional x64 Edition, Windows Server 2003, Windows Server 2003 x64 Edition, Windows 2000 (Service Pack 4 ou superior)
  - Mac OS X (10.2.8 ou superior; recomendamos instalar o patch mais recente)
  - Red Hat Linux 9.0, SuSE Linux 8,2
- Espaço livre no disco rígido
  256 MB ou mais
- RAM
  128 MB ou mais
- Unidade de CD/DVD
- Interface I/O
  - Porta de interface Ethernet 10Base-T/100Base-TX (IEEE 802.3)
  - Porta compatível com USB revisão 2.0 e USB revisão 1.1

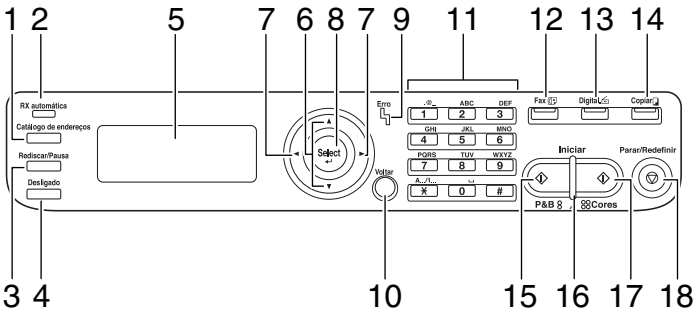
O cabo Ethernet e o cabo USB não são fornecidos com a máquina.

Para detalhes sobre drivers para Macintosh e Linux, consulte o Guia de referência no CD/DVD Documentation.

2

Painel de controle e menu de configuração

Sobre o painel de controle



Indicadores e teclas do painel de controle

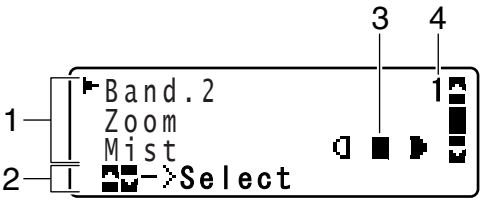
Nº	Nome	Função
1	Tecla **Catálogo de endereços**	Exibe a informação registrada na lista de favoritos, nos destinos de discagem rápida e nos destinos de discagem de grupo. Para informações detalhadas, consulte o Guia de usuário de facsímile no CD/DVD de documentação.
2	Indicador **RX automática**	Acende quando a função de recepção automática é selecionada. Para informações detalhadas, consulte o Guia de usuário de facsímile no CD/DVD de documentação.
3	Tecla **Rediscar/ Pausa**	Rechama o último número discado. Insere uma pausa na discagem do número. Para informações detalhadas, consulte o Guia de usuário de facsímile no CD/DVD de documentação.
4	Tecla **Desligado**	Envia e recebe transmissões com o receptor no gancho. Para informações detalhadas, consulte o Guia de usuário de facsímile no CD/DVD de documentação.
5	**Janela de mensagem**	Exibe configurações, menus e mensagens.
6	Teclas ▲/▼	Move para cima e para baixo em menus, opções e listas de seleção.

Nº	Nome	Função
7	Teclas ◄/►	Move para a esquerda e a direita em menus, opções e listas de seleção.
8	Tecla **Select**	Pressione para selecionar a configuração atualmente exibida.
9	Indicador **Erro**	Indica uma condição de erro.
10	Tecla **Voltar**	Limpa o número de cópias especificado e o texto digitado. Pressione para retornar à tela anterior. Pressione para cancelar a configuração atualmente exibida.
11	**Teclado**	Para digitar o número desejado de cópias. Para digitar números de fax, endereços de e-mail e nomes de destinatários.
12	Tecla/LED **Fax**	Acessa o modo de fax. Acende em verde para indicar que a máquina está em modo de fax. Para informações detalhadas, consulte o Guia de usuário de facsímile no CD/DVD de documentação.
13	Tecla /LED **Digital.**	Acessa o modo de digitalização. (Digitalizar para e-mail, Digitalizar para FTP, Digitalizar para uma pasta compartilhada em um computador, Digitalizar para PC ou Digitalizar para memória USB) Acende em verde para indicar que a máquina está em modo de digitalização. Para informações detalhadas sobre as funções do scanner, consulte o capítulo 6 "Como usar o scanner"
14	Tecla/LED **Cópiar**	Acessa o modo de cópia. Acende em verde para indicar que a máquina está em modo de cópia. Para informações detalhadas sobre as funções de cópia, consulte o capítulo 5 "Como usar a copiadora".
15	Tecla **Iniciar** (P&B)	Inicia uma cópia monocromática, digitalização ou fax.

Nº	Nome	Função
16	Indicador **Iniciar**	Acende em azul, indicando que é possível copiar e transmitir fax. Acende em laranja, indicando que não é possível copiar ou transmitir fax, por exemplo, durante o aquecimento ou se tiver ocorrido um erro.
17	Tecla **Iniciar** (Cores)	Inicia uma cópia colorida, digitalização ou fax.
18	Tecla **Parar/ Redefinir**	Redefine as configurações padrão e interrompe funções.

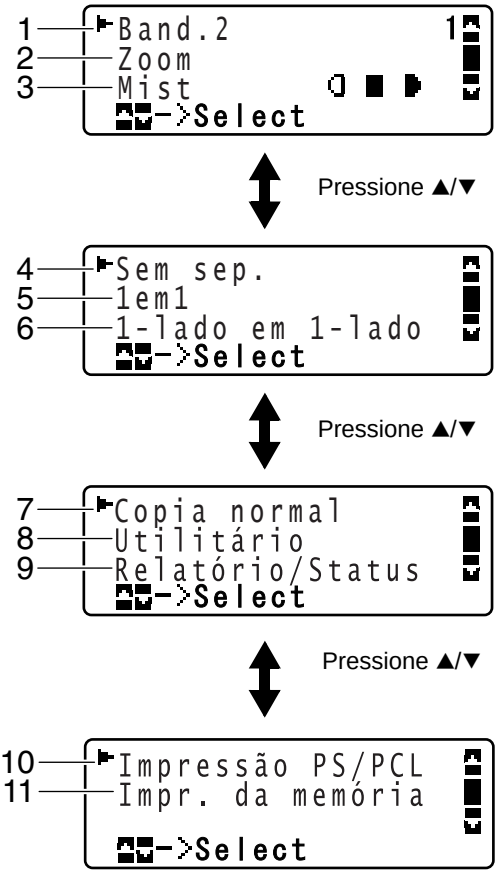
Indicações no visor

Tela principal (Modo de cópia)



Nº	Indicação	Descrição
1	Configurações de cópia	Permite verificar as atuais configurações e alterar várias delas. Para informações detalhadas, consulte "Configurações de cópia" na página 20.
2	Estado	Dependendo da situação, pode aparecer o estado da máquina ou uma mensagem de erro.
3	Densidade de cópia	Indica a densidade de cópia. `Autom.` aparecerá quando `Densidade` estiver configurada para `Autom.` e o modo de cópia `Texto` estiver selecionado.
4	Número de cópias	Indica o número de cópias.

■ Configurações de cópia

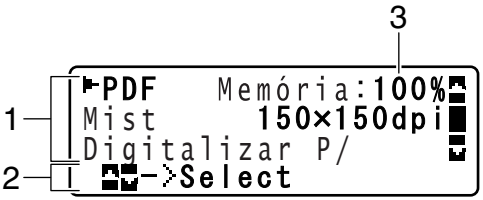


Nº	Indicação	Descrição
1	Bandeja de mídia	Indica a bandeja de mídia que está selecionada. Para mais detalhes sobre a seleção da bandeja de mídia, consulte "Seleção da bandeja de mídia" na página 175.
2	Valor zoom	Indica a relação de zoom que está especificada. Para mais detalhes sobre o ajuste da relação de zoom, consulte "Especificação da relação de zoom" na página 174.

Nº	Indicação	Descrição
3	Qualidade de cópia	Indica a qualidade de cópia que está selecionada. Para informações detalhadas sobre a seleção da qualidade de cópia, consulte "Especificação da configuração de qualidade de cópia" na página 173.
4	Cópia intercalada (Sep.)	Indica se a cópia intercalada (Sep.) está ou não selecionada. Para informações detalhadas sobre como selecionar a cópia intercalada (Sep.), consulte "Configuração de cópia agrupada (Sep.)" na página 183.
5	Cópia 2em1/ 4em1	Indica se a cópia 2em1/4em1 está ou não selecionada. Para informações detalhadas sobre como selecionar a cópia 2em1/4em1 consulte "Cópia 2 em 1/4 em 1" na página 176.
6	Copiar com dois lados/um lado	Indica se está selecionada a cópia de dois lados ou a cópia de um lado. Para informações detalhadas sobre a seleção da cópia dois lados/um lado, consulte "Configuração de cópia duplex (dois lados)" na página 181.
7	Função cópia	Indica a função de cópia que está programada. Para informações detalhadas sobre como configurar uma função de cópia, consulte "Configuração de uma função de cópia" na página 177.
8	Utilitário	Selecione este item de menu para alterar as diferentes configurações da máquina. Para informações detalhadas, consulte "Menu Utilitário" na página 34.
9	Relatório/ Status	Selecione este item de menu para exibir o número total de páginas impresso pela máquina em questão e os resultados das transmissões/recepções de fax bem como para imprimir relatórios. Para informações detalhadas, consulte "Menu Relatório/Status" na página 30.

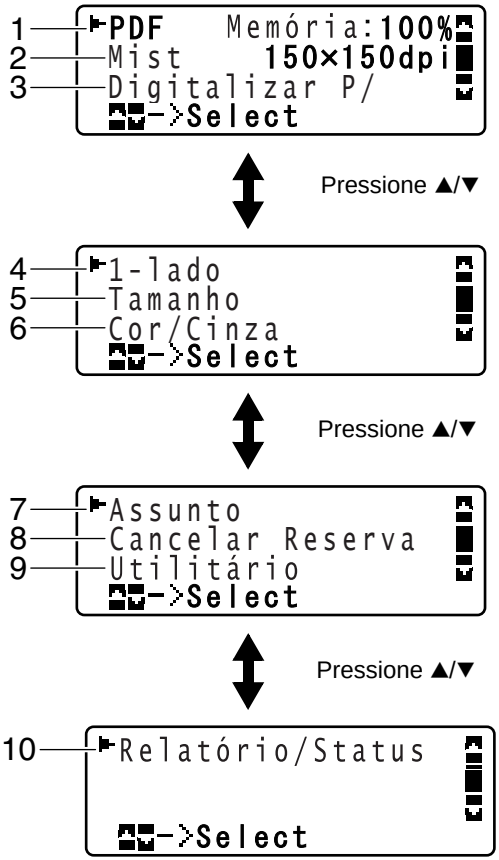
Nº	Indicação	Descrição
10	Impressão PS/PCL	Selecione esse item de menu para imprimir ou excluir trabalhos armazenados no disco rígido da máquina (opcional) e para alterar as configurações relacionadas com impressão PS/PCL. Para informações detalhadas, consulte "Menu Impressão PS/PCL" na página 79.
11	Impr. da memória	Selecione esse item de menu para operações de impressão direta da memória e para especificar configurações para essas operações. Para informações detalhadas, consulte "Menu Impr. da memória" na página 115. *Esse item de menu só aparece se um kit opcional de disco rígido ou uma placa CompactFlash estiverem instalados.*

Tela principal (Modo de digitalização)



Nº	Indicação	Descrição
1	Configurações de digitalização	Permite verificar as atuais configurações e alterar várias delas. Para informações detalhadas, consulte "Configurações de digitalização" na página 23.
2	Estado	Dependendo da situação, pode aparecer o estado da máquina ou uma mensagem de erro.
3	Memória disponível	Indica a porcentagem de memória disponível para as operações de digitalização e fax.

■ Configurações de digitalização

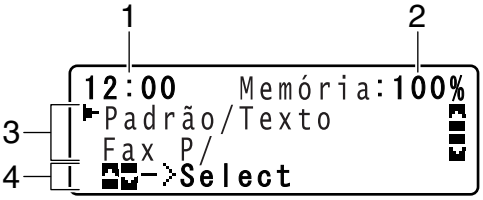


Nº	Indicação	Descrição
1	Formato de dados	Indica o formato de dados que está selecionado. Para informações detalhadas sobre a seleção do formato de dados, consulte "Seleção de formato de dados" na página 212.
2	Qualidade de digitalização	Indica a qualidade de digitalização que está selecionada. Para informações detalhadas sobre a seleção da qualidade de digitalização, consulte "Seleção da configuração de qualidade de digitalização" na página 212.

Nº	Indicação	Descrição
3	Destino de dados de digitalização	Indica o destino especificado para os dados de digitalização. Para informações detalhadas sobre a especificação do destino dos dados, consulte "Especificação do local dos dados" na página 195 e "Especificação do endereço de destino (Digitalização para e-mail/FTP/SMB)" na página 196. *Se não foi especificado um destino, aparece* `Digitalizar P/.`
4	Digitalização de um lado/dois lados	Indica se está selecionada a digitalização de dois lados ou a de um lado. Para mais detalhes sobre a seleção de digitalização com dois lados/um lado, consulte "Configuração de digitalização duplex (dois lados)" na página 213.
5	fmto digit.	Indica o tamanho de digitalização que está selecionado. Para informações detalhadas sobre a seleção do tamanho de digitalização, consulte "Configuração do tamanho de digitalização" na página 214.
6	Cor de digitalização	Indica a cor de digitalização que está selecionada. Para informações detalhadas sobre a seleção da cor de digitalização, consulte "Configuração da cor de digitalização" na página 214.
7	`Assunto`	Selecione este item de menu para especificar o assunto. Para informações detalhadas sobre a especificação do assunto, consulte "Especificação de assunto" na página 215. *Este menu não é exibido se estiver especificado um endereço FTP ou um endereço de SMB como destino.*
8	`Cancelar Reserva`	Selecione este item de menu para exibir a lista de trabalhos na fila de espera para a transmissão e para excluir um trabalho. Para informações detalhadas, consulte "Exclusão de uma tarefa de transmissão em fila de espera" na página 215. *Este menu não é exibido se estiver especificado um endereço de e-mail, endereço FTP ou um endereço de SMB como destino.*

Nº	Indicação	Descrição
9	Utilitário	Selecione este item de menu para alterar as diferentes configurações da máquina. Para informações detalhadas, consulte "Menu Utilitário" na página 34. *Este menu não é exibido se estiver especificado um endereço de e-mail, endereço FTP ou um endereço de SMB como destino.*
10	Relatório/ Status	Selecione este item de menu para exibir o número total de páginas impresso pela máquina em questão e os resultados das transmissões/recepções de fax bem como para imprimir relatórios. Para informações detalhadas, consulte "Menu Relatório/Status" na página 30. *Este menu não é exibido se estiver especificado um endereço de e-mail, endereço FTP ou um endereço de SMB como destino.*

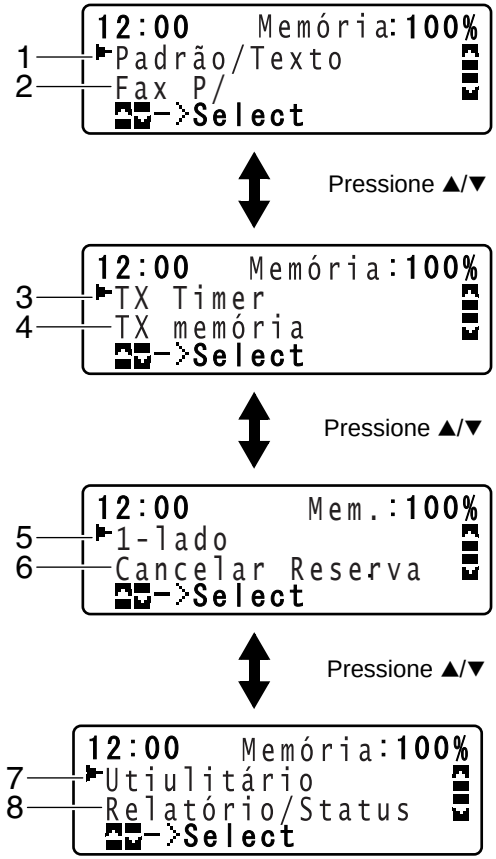
Tela principal (Modo de fax)



Nº	Indicação	Descrição
1	Hora	Indica a atual hora configurada em Gerenc. admin./ Config. usuário/ Data e Hora no menu Utilitário.
2	Memória disponível	Indica a porcentagem de memória disponível para as operações de digitalização e fax.

Nº	Indicação	Descrição
3	Configurações de fax	Permite verificar as atuais configurações e alterar várias delas. Para informações detalhadas, consulte "Configurações de fax" na página 26.
4	Estado	Dependendo da situação, pode aparecer o estado da máquina ou uma mensagem de erro.

■ Configurações de fax



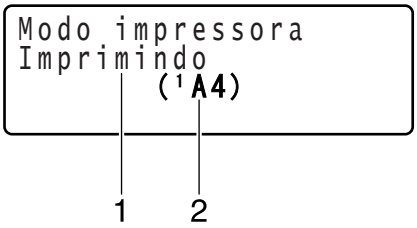
Nº	Indicação	Descrição
1	Qualidade de fax	Indica a qualidade de fax que está selecionada. Para informações detalhadas sobre a seleção da qualidade do fax, consulte o Guia do usuário de facsímile no CD/DVD de documentação.
2	Destino de fax	Indica o destino de fax especificado. Para informações detalhadas sobre a especificação do destino, consulte o Guia do usuário de facsímile no CD/DVD de documentação. *Se não foi especificado um destino, aparece* `Fax P/.`
3	`TX Timer`	Selecione este menu para especificar a hora, em que o fax deve ser enviado. Para informações detalhadas, consulte o Guia de usuário de facsímile no CD/DVD de documentação.
4	Modo de transmissão	Indica o modo de transmissão de fax que está selecionado. Para informações detalhadas sobre a seleção do modo de transmissão, consulte o Guia do usuário de facsímile no CD/DVD de documentação.
5	Fax com um lado/dois lados	Indica o método de digitalização do documento de fax (Um lado/Dois lados) que está selecionado. Para informações detalhadas sobre a seleção de digitalização com dois lados/um lado, consulte o Guia do usuário de facsímile no CD/DVD de documentação.
6	`Cancelar Reserva`	Selecione este item de menu para exibir a lista de trabalhos na fila de espera para a transmissão e para excluir um trabalho. Para informações detalhadas, consulte "Exclusão de uma tarefa de transmissão em fila de espera" na página 215. *Este item de menu não aparecerá se tiver sido especificado um destino.*

Nº	Indicação	Descrição
7	Utilitário	Selecione este item de menu para alterar as diferentes configurações da máquina. Para informações detalhadas, consulte "Menu Utilitário" na página 34. *Este item de menu não aparecerá se tiver sido especificado um destino.*
8	Relatório/ Status	Selecione este item de menu para exibir o número total de páginas impresso pela máquina em questão e os resultados das transmissões/recepções de fax bem como para imprimir relatórios. Para informações detalhadas, consulte "Menu Relatório/Status" na página 30. *Este item de menu não aparecerá se tiver sido especificado um destino.*

Tela de impressão

Ao receber uma tarefa de impressão, `Impressora: imprimindo` aparece na área de exibição de estado na tela principal. Para visualizar a tela de impressão (como mostrado abaixo), pressione a tecla ◀, enquanto estiver sendo exibido `Impressora: imprimindo`.

Para cancelar a impressão, pressione a tecla **Parar/Redefinir** quando a tela de impressão aparecer. Pressione a tecla **Select** para selecionar `Sim`.

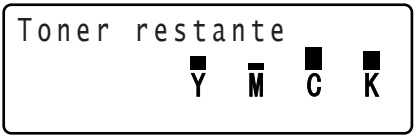


Nº	Indicação	Descrição
1	Estado	Exibe mensagens que indicam operações, como p. ex., impressão.
2	Bandeja de mídia/Tamanho de mídia	Indica a bandeja de mídia e o tamanho de mídia que estão selecionados.

Verificar o estado da máquina e as configurações

Toner restante

Na tela principal, pressione a tecla ◄ para exibir a tela Toner restante. Esta tela permite visualizar uma estimativa geral da quantidade restante de toner nos cartuchos.



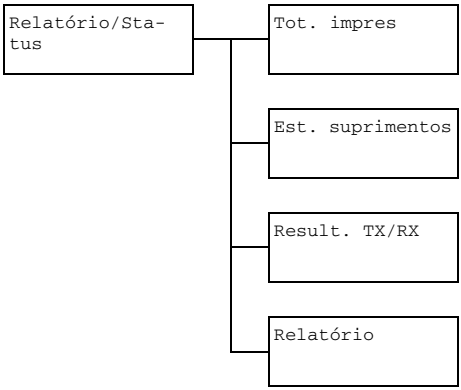
Para voltar à tela principal, pressione a tecla **Voltar**.

*Se você pressionar a tecla **Select** durante no mínimo 2 segundos, durante a exibição da tela descrita acima, a página de configuração será impressa.*

Menu Relatório/Status

Para exibir a tela Relatório/Status, selecione `Relatório/Status` na tela principal e em seguida, pressione a tecla **Select**. Este menu permite visualizar o número total de páginas impressas pela máquina e os resultados das transmissões/recepções de fax. Além disso, é possível imprimir relatórios. O menu Relatório/Status possui a estrutura mostrada abaixo.

*Para retornar à tela anterior, pressione a tecla **Voltar**. Para exibir a tela principal, pressione a tecla **Parar/Redefinir**.*



Tot. impres

O número total de páginas pode ser verificado para cada um dos itens abaixo.

Tot. impres	Este contador exibe o número total de páginas impressas.
Cópia P/B	Este contador exibe o número total de páginas copiadas em preto-e-branco.
Cópia Cor	Este contador exibe o número total de páginas copiadas em cores.
Impr. P/B	Este contador exibe o número total de páginas impressas em preto-e-branco.
Impr. Cor	Este contador exibe o número total de páginas impressas em cores.
Impr. Fax	Este contador exibe o número total de páginas que foram enviadas por fax.
Digit.Total	Este contador exibe o número total de páginas de documento que foram digitalizadas.

Est. suprimentos

A quantidade restante de toner nos respectivos cartuchos bem como a vida útil restante das unidades de imagem podem ser exibidas em porcentagem.

Toner C	Exibe a quantidade restante de toner no cartucho de toner ciano (C) em porcentagem.
Toner M	Exibe a quantidade restante de toner no cartucho de toner magenta (M) em porcentagem.
Toner Y	Exibe a quantidade restante de toner no cartucho de toner amarelo (Y) em porcentagem.
Toner K	Exibe a quantidade restante de toner no cartucho de toner preto (K) em porcentagem.
Unid.Imagem C	Exibe a vida útil restante da unidade de imagem ciano (C) em porcentagem.
Unid.Imagem M	Exibe a vida útil restante da unidade de imagem magenta (M) em porcentagem.
Unid.Imagem Y	Exibe a vida útil restante da unidade de imagem amarelo (Y) em porcentagem.
Unid.Imagem K	Exibe a vida útil restante da unidade de imagem preto (K) em porcentagem.

Result. TX/RX

Para informações detalhadas, consulte o Guia de usuário de facsímile no CD/DVD de documentação.

Relatório

É possível imprimir as configurações da máquina, bem como listas e relatórios relacionados às atividades de fax.

Relat.Res.TX.	Imprime os resultados de transmissões de fax. Para informações detalhadas, consulte o Guia de usuário de facsímile no CD/DVD de documentação.
Relat.Res.RX.	Imprime os resultados de recepções de fax. Para informações detalhadas, consulte o Guia de usuário de facsímile no CD/DVD de documentação.
Relatór. ativid.	Imprime os resultados de transmissões e recepções de fax. Para informações detalhadas, consulte o Guia de usuário de facsímile no CD/DVD de documentação.
Lista Dados Mem.	Imprime as informações para transmissões de fax em fila de espera. Para informações detalhadas, consulte o Guia de usuário de facsímile no CD/DVD de documentação.
Impr. Imagem Mem.	Imprime as informações e uma primeira página reduzida para transmissões de fax em fila de espera. Para informações detalhadas, consulte o Guia de usuário de facsímile no CD/DVD de documentação.
Lista agenda telef.	Imprime uma lista de destinos registrados na lista de favoritos. Para informações detalhadas, consulte o Guia de usuário de facsímile no CD/DVD de documentação.
Lista Disc. ráp.	Imprime uma lista de destinos programados para discagem rápida. Para informações detalhadas, consulte o Guia de usuário de facsímile no CD/DVD de documentação.
Lista Disc. grupo	Imprime uma lista dos grupos de discagem de um toque. Para informações detalhadas, consulte o Guia de usuário de facsímile no CD/DVD de documentação.

Mapa dos Menus	Imprime o menu de Utilitário com as respectivas configurações.
Menus Mapa PS/PC	Imprime o menu Impressão PS/PCL e suas configurações.
Página Config.	Imprime uma estimativa da percentagem de toner restante, bem como as configurações, informações e o estado máquina.
Lista de fontes PS	Imprime a lista de fontes PostScript.
Lista fontes PCL	Imprime a lista de fontes PCL.
Lista diretórios	Imprime a lista de diretórios do disco rígido ou da placa CompactFlash.

Visão geral do menu de configuração

Para exibir o menu de configuração para esta máquina, selecione `Utilitário` na tela principal e depois pressione a tecla **Select**. As configurações de várias funções da máquina podem ser alteradas no menu Utilitário.

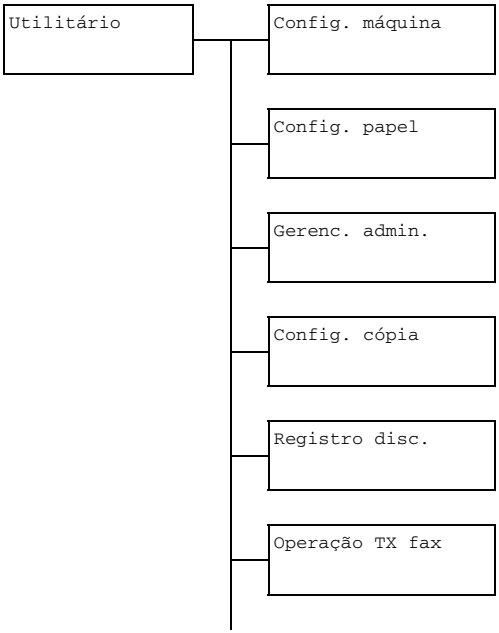
Além disso, as configurações do modo de Cópia podem ser especificadas para impressão PS/PCL e impressão direta da memória. Para mais detalhes, consulte "Menu Impressão PS/PCL" na página 79 e "Menu Impr. da memória" na página 115.

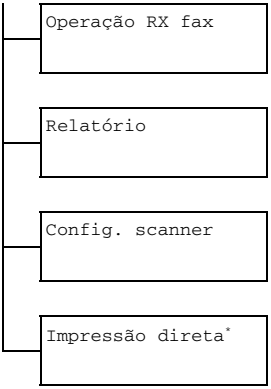
Menu Utilitário

Este menu permite alterar várias configurações da máquina. O menu Utilitário possui a estrutura mostrada abaixo.

*Para retornar à tela anterior no menu Utilitário, pressione a tecla **Voltar**. (Se você pressionar a tecla **Voltar** durante a especificação das configurações, essas não serão salvas.)*

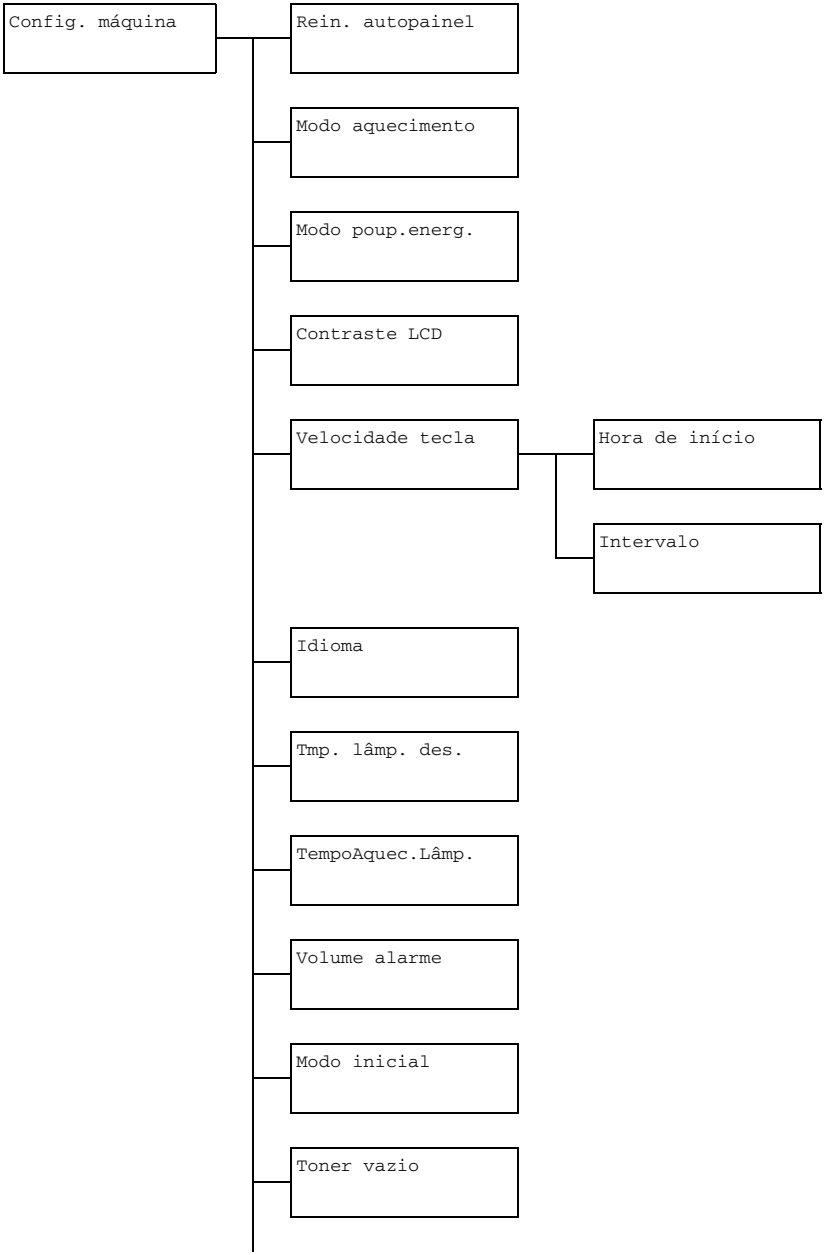
*O menu Gerenc. admin. só está acessível para o administrador. Para exibir as configurações para este menu, selecione `Gerenc. admin.`, digite o código de acesso de administrador de 6 dígitos (padrão: **000000**) através do teclado e depois pressione a tecla **Select**.*

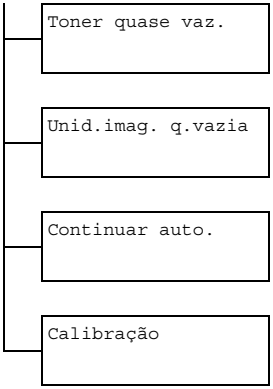




* *Este item de menu aparece quando* `Gerenc. admin./Direta da câmera` *está definido como* `Ativ.`.

Menu Config. máquina





As configurações padrão do fabricante aparecem em negrito.

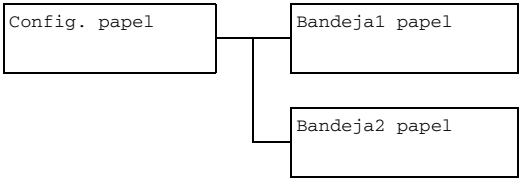
Rein. autopainel	Configuração	Desl. / 30 s / **1 min.** / 2 min. / 3 min. / 4 min. / 5 min.
	Especifique o tempo para limpar as configurações que não tiverem sido programadas, como por ex., o número de cópias, e redefinir suas configurações padrão caso nenhuma operação seja executada. Para programar a máquina para executar a operação de reinicialização automática de painel, selecione 30 s, 1min., 2 min., 3 min., 4 min. ou 5 min. para o intervalo de tempo até que essa operação seja executada.	
Modo aquecimento	Configuração	1 a 120 min (Padrão: **1 min**)
	Acessa o modo de pré-aquecimento (primeiro estágio do modo de economia de energia) para economizar energia, quando não houver operações em execução. Especifique o intervalo de tempo, em minutos, para a máquina entrar no modo de pré-aquecimento.	

Modo poup.energ.		Configuração	3 a 120 min (Padrão: **3 min**)
		Entra no modo de economia de energia para reduzir o consumo quando nenhuma operação é executada. Especifica o tempo, em minutos, até que a máquina entre no modo de economia de energia.	
Contraste LCD		Configuração	(claro) (escuro)
		Especifica o brilho da janela de mensagem.	
Velocidade de tecla	Hora de início	Configuração	0,1s / 0,3 s / 0,5 s / **1,0 s** / 1,5 s / 2,0 s / 2,5 s / 3,0 s
		Especifica o intervalo de tempo até que o cursor comece a mover-se continuamente, quando uma tecla for mantida pressionada.	
	Intervalo	Configuração	**0,1s** / 0,3 s / 0,5 s / 1,0 s / 1,5 s / 2,0 s / 2,5 s / 3,0 s
		Especifica o intervalo de tempo até que o cursor mova-se continuamente entre as configurações ou caracteres.	
Idioma		Configuração	**Inglês** / Francês / Alemão / Italiano / Espanhol / Português / Russo / Tcheco / Eslovaco / Húngaro / Polonês
		Seleciona o idioma dos menus e das mensagens que aparecem na janela de mensagem.	
Tmp. lâmp. des.		Configuração	**Modo1** / Modo2
		Especifica o tempo até que a lâmpada da unidade de scanner se apague quando nenhuma operação é executada. Com a opção Modo1 selecionada, a lâmpada se apaga quando a máquina entrar no modo de pré-aquecimento. Com a opção Modo2 selecionada, a lâmpada se apaga quando a máquina entrar no modo de economia de energia.	

TempoAquec.Lâmp.	Configuração	Autom. / **Fixo**
	Especifique o tempo de aquecimento para a lâmpada da unidade de scanner. Se estiver selecionado Autom., o tempo necessário para recuperar do modo de economia de energia, quando a máquina é ligada, é ajustado de acordo com a temperatura ambiente. Uma vez que a máquina não pode ser usada até que sua condição esteja completamente estabilizada, selecione esta configuração, se você, por exemplo, deseja digitalizar com uma alta qualidade de imagem desde a primeira página. Se estiver selecionado Fixo, a máquina pode ser usada após o término do aquecimento da lâmpada. Com uma temperatura ambiente baixa, a qualidade da primeira página de uma cópia ou imagem digitalizada pode não ser tão boa quanto a qualidade com a opção Autom. selecionada.	
Volume alarme	Configuração	Desl. / **Baixo** / Alto
	Seleciona o volume do som que é produzido quando uma tecla é pressionada e do alarme que soa quando ocorre um erro.	
Modo inicial	Configuração	**Cópia** / Fax
	Especifica o modo padrão quando a máquina é ligada ou quando todas as configurações no painel de controle são redefinidas.	

Toner vazio	Configuração	**Parada** / Continuar P/B
	Especifica se a impressão, a cópia e o fax devem parar quando o toner acabar. Com a opção Parada selecionada, a impressão, a cópia e o fax param quando o toner acaba. Com a opção Continuar P/B selecionada, a impressão e a cópia monocromáticas bem como a impressão de fax podem continuar quando um ou mais toners de cor acabarem, enquanto ainda tiver toner preto.	
Toner quase vaz.	Configuração	**Lig.** / Desl.
	Quando o cartucho de toner estiver quase vazio, uma mensagem de aviso é exibida.	
Unid.imag. q.vazia	Configuração	**Lig.** / Desl.
	Quando a unidade de imagem estiver quase vazia, uma mensagem de aviso é exibida.	
Continuar auto.	Configuração	Lig. / **Desl.**
	Especifica se a impressão deve continuar ou parar quando ocorrer um erro de tamanho.	
Calibração	Configuração	Lig. / **Desl.**
	Especificar se a estabilização da imagem deve ser executada. Com a opção Lig. selecionada, a estabilização da imagem é iniciada.	

Menu Config. Papel



As configurações padrão do fabricante aparecem em negrito.

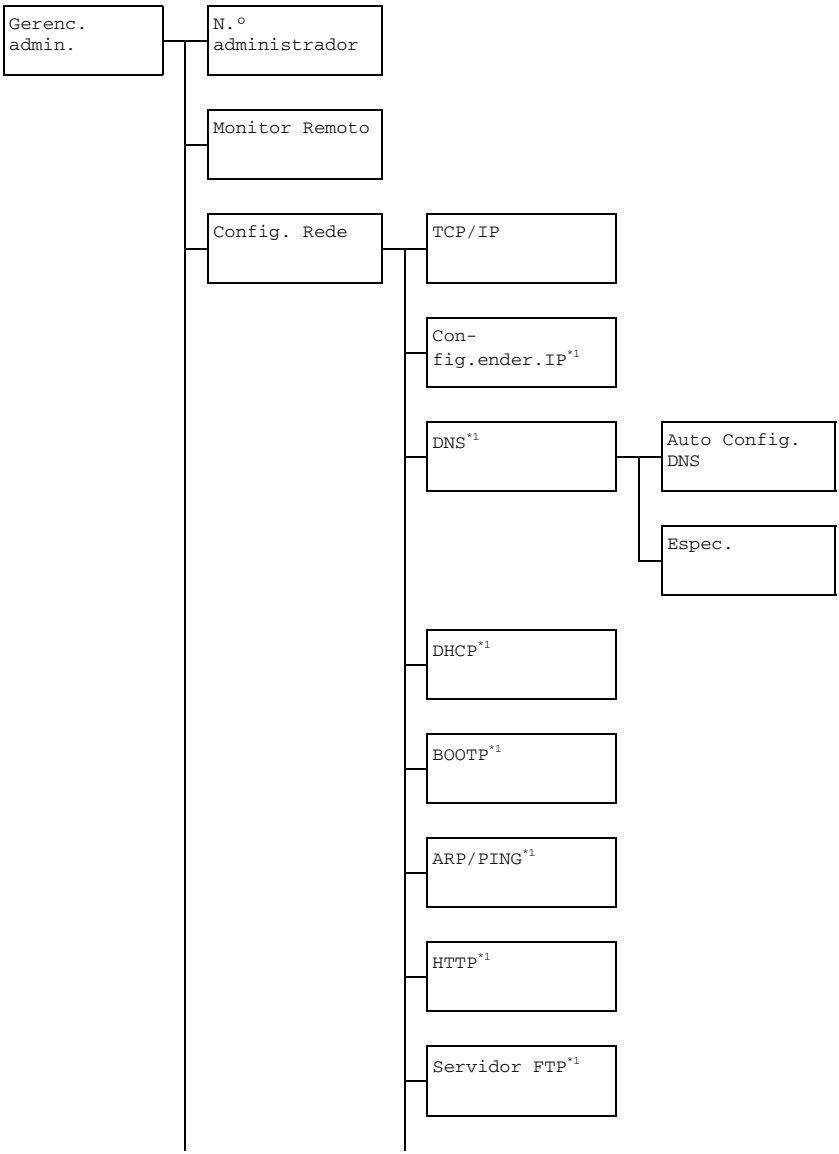
Bandeja1 papel	Tipo de mídia	**Papel liso** / Papel espesso / Papel espesso2 / Transparência / Etiquetas / Timbre / Brilhante / Brilhante2 / Envelope / Cartão postal
	Tamanho de papel	Com uma configuração que não seja Envelope ou Cartão postal: **A4** / A5 / B5 / Ofício / **Carta** / Carta G / Declaração / Executivo / Fólio / Ofício G / Oficio (só México) / Person. Com a opção Envelope selecionada: **COM10** / C6 / DL / Monarch / Chou nº 3 / Person. Com a opção Cartão postal selecionada: **Cartão postal J 100x148** / Cartão postal D 148x200 / Person.

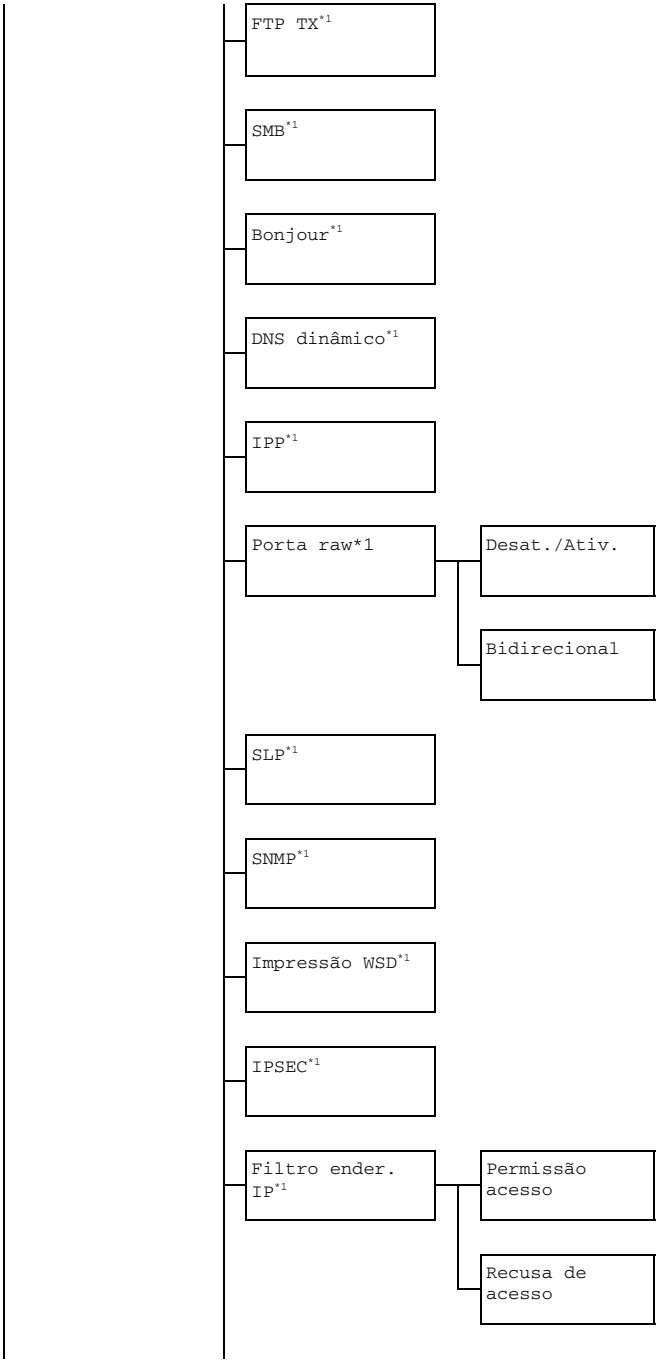
Bandeja1 papel	Selecione o tipo e o tamanho da mídia carregada na Bandeja 1. Se Person. estiver selecionado para o tamanho do papel, especifique as configurações para Compr. e Lagura separadamente. O intervalo de configuração para Compr. é 148 a 356 mm. A configuração padrão é **297** mm. O intervalo de configuração para Largura é 92 a 216 mm. A configuração padrão é **210** mm. Ao selecionar uma mídia, aparecerá uma tela com os tamanhos possíveis. Os tamanhos de mídia possíveis variam dependendo do tipo de mídia selecionado. O tamanho padrão de papel para uma configuração que não seja Envelope ou Cartão postal é **Carta** para os modelos 120 V e **A4** para os modelos 220 V. *A configuração para Person. é exibida em unidades métricas (mm) mesmo que a opção Gerenc. admin./ Config. usuário/ Zoom predef. esteja definida como Pol.*

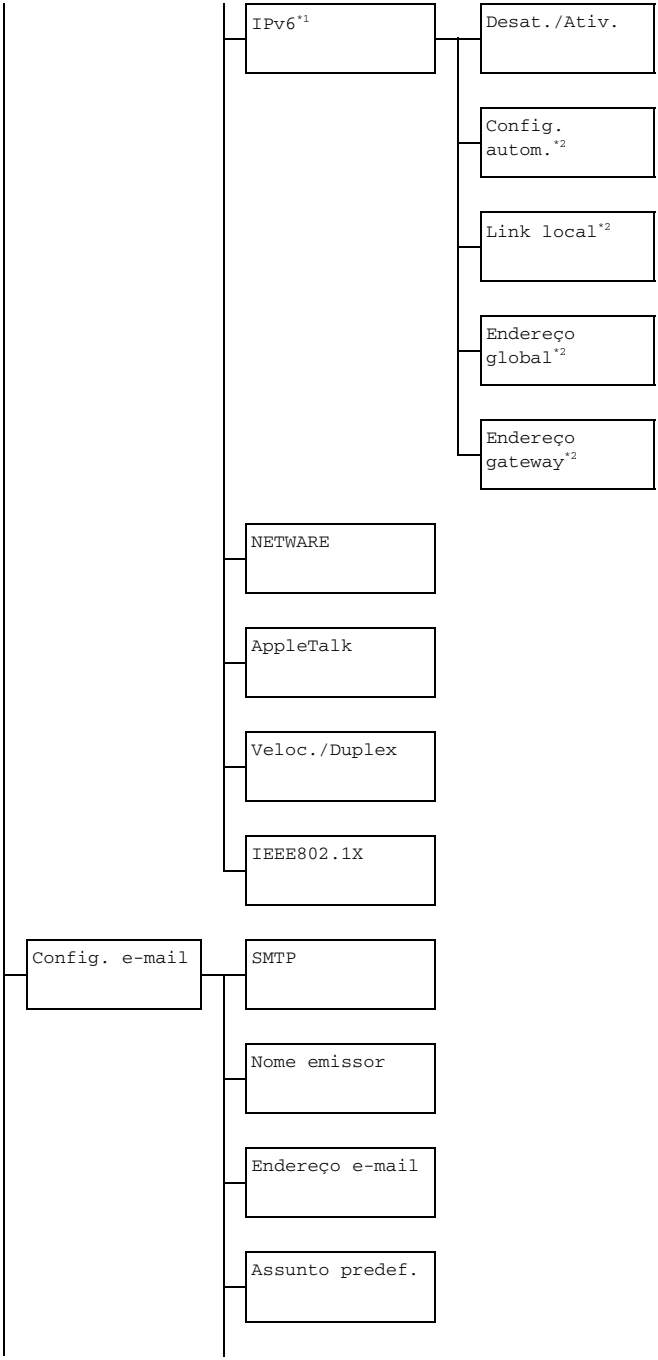
Bandeja2 papel	Tamanho de papel	**A4** / A5 / B5 / **Carta** / Carta G / Declaração / Executivo / Person.
	Selecione o tamanho da mídia carregada na Bandeja 2. Se Person. estiver selecionado para o tamanho do papel, especifique as configurações para Compr. e Largura separadamente. O intervalo de configuração para Compr. é 148 a 297 mm. A configuração padrão é **297** mm. O intervalo de configuração para Largura é 92 a 216 mm. A configuração padrão é **210** mm. A Bandeja 2 suporta somente papel liso. O tamanho padrão de papel é **Carta** para os modelos 120 V e **A4** para os modelos 220 V. *A configuração para Person. é exibida em unidades métricas (mm) mesmo que a opção Gerenc. admin./ Config. usuário/ Zoom predef. esteja definida como Pol.*	

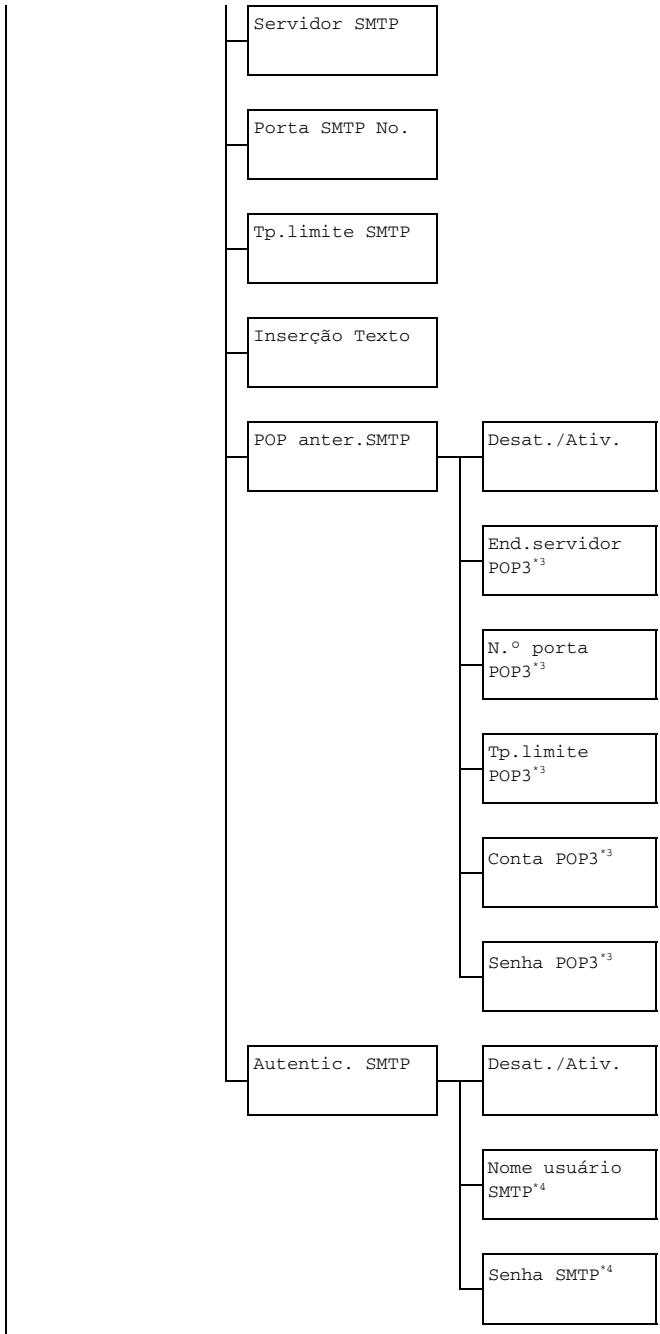
Menu Gerenc. admin.

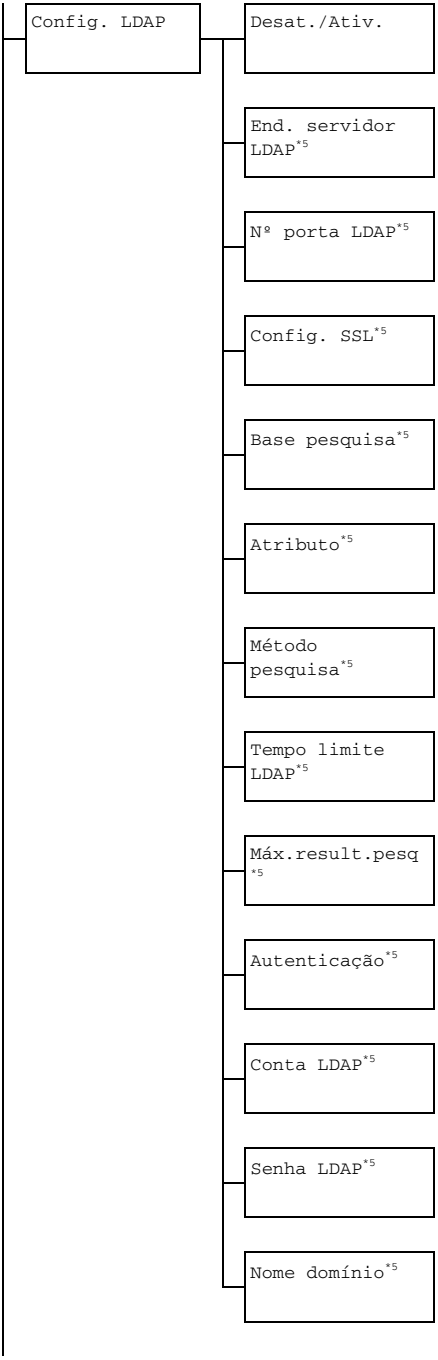
O menu Gerenc. admin. só está acessível para o administrador. Para exibir as configurações para este menu, selecione `Gerenc. admin.`*, digite o código de acesso de administrador de 6 dígitos (padrão:* ***000000****) através do teclado e depois pressione a tecla* ***Select****.*

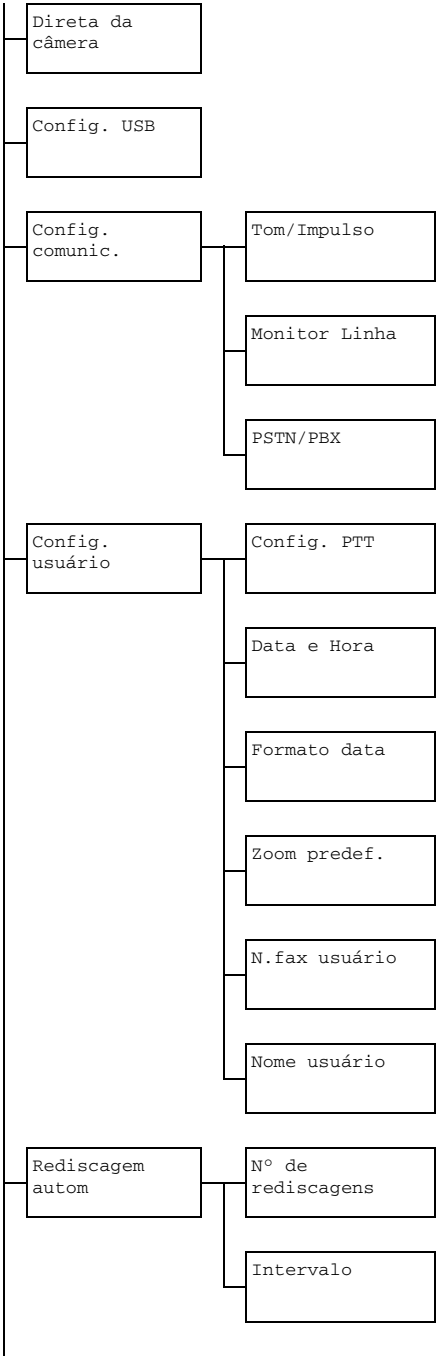


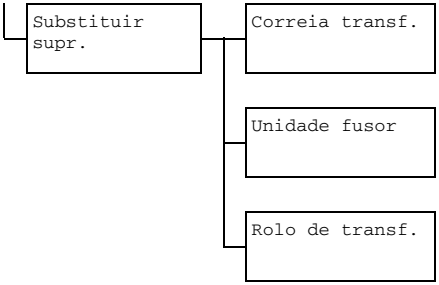

FTP TX*1
SMB*1
Bonjour*1
DNS dinâmico*1
IPP*1
Porta raw*1
Desat./Ativ.
Bidirecional
SLP*1
SNMP*1
Impressão WSD*1
IPSEC*1
Filtro ender. IP*1
Permissão acesso
Recusa de acesso


IPv6*1
Desat./Ativ.
Config. autom.*2
Link local*2
Endereço global*2
Endereço gateway*2
NETWARE
AppleTalk
Veloc./Duplex
IEEE802.1X
Config. e-mail
SMTP
Nome emissor
Endereço e-mail
Assunto predef.


Servidor SMTP
Porta SMTP No.
Tp.limite SMTP
Inserção Texto
POP anter.SMTP
Desat./Ativ.
End.servidor POP3*3
N.º porta POP3*3
Tp.limite POP3*3
Conta POP3*3
Senha POP3*3
Autentic. SMTP
Desat./Ativ.
Nome usuário SMTP*4
Senha SMTP*4


Config. LDAP
Desat./Ativ.
End. servidor LDAP*5
Nº porta LDAP*5
Config. SSL*5
Base pesquisa*5
Atributo*5
Método pesquisa*5
Tempo limite LDAP*5
Máx.result.pesq *5
Autenticação*5
Conta LDAP*5
Senha LDAP*5
Nome domínio*5


Direta da câmera
Config. USB
Config. comunic.
Tom/Impulso
Monitor Linha
PSTN/PBX
Config. usuário
Config. PTT
Data e Hora
Formato data
Zoom predef.
N.fax usuário
Nome usuário
Rediscagem autom
Nº de rediscagens
Intervalo



*[*1] Este item de menu aparece quando* `Gerenc. admin./ Config. Rede/TCP/IP` *estiver definido com0* `Ativ.`
*[*2] Este item de menu aparece quando* `Gerenc. admin./Config. Rede/IPv6/Ativ./Desat.` *estiver definido como* `Ativ.`
*[*3] Este item de menu aparece quando* `Gerenc. admin./Config. e-mail/ POP anter.SMTP/Desat./Ativ.` *estiver definido como* `Ativ.`
*[*4] Este item de menu aparece quando* `Gerenc. admin./Config. e-mail/Autentic. SMTP/Desat./Ativ.` *estiver definido como* `Ativ.`
*[*5] Este item de menu aparece quando* `Gerenc. admin./Config. LDAP/Desat./Ativ.` *estiver definido como* `Ativ.`.

As configurações padrão do fabricante aparecem em negrito.

N.° administrador		Especifique o novo código de acesso de administrador.	
Monitor Remoto		Configuração	**Desl.** / Lig.
		Especificar se deve ser configurado o monitor remoto. Com a opção Lig. selecionada, o suporte técnico pode acessar o modo de menu. Com a opção Desl. selecionada, o suporte técnico não pode acessar o modo de menu. *Esta configuração é destinada ao suporte técnico. Altere a configuração apenas quando for necessário.*	
Config. Rede	TCP/IP	Configuração	Desat. / **Ativ.**
		Selecione a configuração para conectar a esta máquina através de uma rede.	
	Config. ender.IP	Configuração	**Autom.** / Espec.
		Configure o endereço IP desta impressora na rede. Com Autom. selecionado, o endereço IP será atribuído automaticamente. Se estiver selecionado Espec., especifique manualmente as configurações para Endereço IP, Masc. sub-rede e Gateway.	

	DNS	Auto Con-fig. DNS	Configura-ção	**Desat.** / Ativ.
			Especifica se o endereço do servidor DNS é atribuído automaticamente pelo servidor DHCP ou não.	
		Espec.	Especifica o endereço do servidor DNS (até três endereços). A configuração padrão é "**0.0.0.0**".	
	DHCP		Configura-ção	Desat. / **Ativ.**
			Caso exista um servidor DHCP na rede, especifique se o endereço IP e outras informações de rede devem ser automaticamente atribuídos pelo servidor DHCP.	
	BOOTP		Configura-ção	**Desat.** / Ativ.
			Caso exista um servidor BOOTP na rede, especifique se o endereço IP e outras informações de rede devem ser automaticamente atribuídos pelo servidor BOOTP.	
	ARP/PING		Configura-ção	**Desat.** / Ativ.
			Selecione se o comando ARP/PING deve ser ou não usado, quando o endereço IP for atribuído.	
	HTTP		Configura-ção	Desat. / **Ativ.**
			Especifica se HTTP deve ser ativado ou não.	
	Servidor FTP		Configura-ção	Desat. / **Ativ.**
			Especifica se o servidor FTP deve ser ativado ou não.	
	FTP TX		Configura-ção	Desat. / **Ativ.**
			Especifica se o cliente FTP deve ser ativado ou não.	

	SMB		Configuração	Desat. / **Ativ.**
			Especifica se SMB deve ser ativado ou não.	
	Bonjour		Configuração	Desat. / **Ativ.**
			Especifique se Bonjour deve ser ativado ou não.	
	DNS dinâmico		Configuração	**Desat.** / Ativ.
			Especifica se DNS dinâmico deve ser ativado ou não.	
	IPP		Configuração	Desat. / **Ativ.**
			Especifica se IPP deve ser ativado ou não. *Se HTTP estiver definido como Desat., não será possível configurar IPP.*	
	Porta RAW	Desat. /Ativ.	Configuração	Desat. / **Ativ.**
			Especifica se a porta raw deve ser ativada ou não.	
		Bidi-recio-nal	Configuração	**Desat.** / Ativ.
			Especifica se a comunicação bidirecional de porta RAW deve ser ativada ou não.	
	SLP		Configuração	Desat. / **Ativ.**
			Especifica se SLP deve ser ativado ou não.	
	SNMP		Configuração	Desat. / **Ativ.**
			Especifica se SNMP deve ser ativado ou não.	

	Impressão WSD		Configuração	Desat./**Ativ.**
			Especifica se impressão WSD deve ser ativada ou não.	
	IPSEC		Configuração	**Desat.**/Ativ.
			Especifica se IPv6 deve ser ativado ou não.	
	Filtro ender. IP	Permissão acesso	Configuração	**Desat.**/Ativ.
			Especifica as permissões de acesso para filtragem de endereços IP.	
		Recusa de acesso	Configuração	**Desat.**/Ativ.
			Especifica os bloqueios de acesso para filtragem de endereços IP.	
	IPV6	Desat./Ativ.	Configuração	Desat./**Ativ.**
			Especifica se IPv6 deve ser ativado ou não.	
		Config. autom.	Configuração	**Sim**/ Não
			Especifica se a configuração automática de IPv6 deve ser ativada ou não.	
		Link local	Exibe o endereço do link local.	
		Endereço global	Exibe o endereço global.	
		Endereço gateway	Exibe o endereço do gateway.	
	NETWARE		Configuração	**Desat.**/Ativ.
			Especifica se NetWare deve ser ativado ou não.	

	AppleTalk	Configuração	Desat. / **Ativ.**
		Especifica se AppleTalk deve ser ativado ou não.	
	Veloc./Duplex	Configuração	**Autom.** / 10base full / 10base half / 100base full / 100base half / 1000base full
		Especifica a velocidade de transmissão para a rede e o método para a transmissão bidirecional.	
	IEEE802.1X	Configuração	**Desat.** / Ativ.
		Especifica se IEEE802 deve ser ativado ou não.	
Config. e-mail	SMTP	Configuração	Desat. / **Ativ.**
		Selecione se as operações de transmissão de e-mail devam ser ativadas ou desativadas para esta máquina.	
	Nome emissor	Especifica o nome do remetente de e-mail (até 20 caracteres) usado para a digitalização via rede. A configuração padrão é "**bizhub_C20**".	
	Endereço e-mail	Especifica o endereço de e-mail (até 64 caracteres) do remetente do e-mail usado para a digitalização via rede.	
	Assunto predef.	Especifica o assunto (até 20 caracteres) da mensagem de e-mail usado para a digitalização via rede. A configuração padrão é "**from bizhub C20**".	
	Servidor SMTP	Especifica o endereço IP ou o nome de host (até 64 caracteres) para o servidor SMTP. A configuração padrão é "**0.0.0.0**".	

	Porta SMTP No.		Configuração	1 a 65535 (Padrão: **25**)
			Especifica o número da porta de comunicação com o servidor SMTP.	
	Tp.limite SMTP		Configuração	30 a 300 segundos (Padrão: **60 s**)
			Selecione o tempo limite (em segundos) para interromper a conexão com o servidor SMTP.	
	Inserção Texto		Configuração	**Desl.** / Lig.
			Especifica se o texto definido será inserido na mensagem de e-mail.	
	POP anter. SMTP	Desat. /Ativ.	Configuração	**Desat.** / Ativ.
			Especifica se POP antes de SMTP deve ser ativado ou não. Se estiver selecionado Ativ., especifique o tempo (entre 0 e 60 segundos). A configuração padrão é **1 seg**.	
		End. servidor POP3	Especifique o nome de host ou o endereço IP para o servidor POP3 usado para a autenticação com POP antes de SMTP. A configuração padrão é "**0.0.0.0**".	
		N.° porta POP3	Configuração	1 a 65535 (Padrão: **110**)
			Especifica o número da porta de comunicação com o servidor POP3.	
		Tp. limite POP3	Configuração	30 a 300 segundos (Padrão: **30 s**)
			Selecione o tempo limite (em segundos) para interromper a conexão com o servidor POP3.	
		Conta POP3	Especifica o nome de usuário (até 63 caracteres) usado para a autenticação com o servidor POP3.	

		Senha POP3	Especifica a senha (até 15 caracteres) usada para a autenticação com o servidor POP3.	
	Autentic. SMTP	Desat./Ativ.	Configuração	**Desat.** / Ativ.
			Especifica se a autenticação SMTP deve ser ativada ou não.	
		Nome usuário SMTP	Especifica o nome de usuário (até 63 caracteres) usado para a autenticação SMTP.	
		Senha SMTP	Especifica a senha (até 15 caracteres) usada para a autenticação SMTP.	
Config. LDAP	Desat./Ativ.		Configuração	Desat. / **Ativ.**
			Especifica se a função LDAP deve ser ativada ou não.	
	End. servidor LDAP		Especifique o endereço (até 64 caracteres) do servidor LDAP. A configuração padrão é "**0.0.0.0**".	
	Nº porta LDAP		Configuração	1 a 65535 (Padrão: **389**)
			Especifica o número de porta do servidor LDAP.	
	Config. SSL		Configuração	**Desat.** / Ativ.
			Especifica se SLL deve ser ativado ou não.	
	Base pesquisa		Especifica o ponto de início de pesquisa (até 64 caracteres) em uma estrutura hierárquica organizada no servidor LDAP.	
	Atributo		As condições para a pesquisa podem ser especificadas como um nome ou endereço de e-mail (até 32 caracteres). A configuração padrão é "**cn**".	

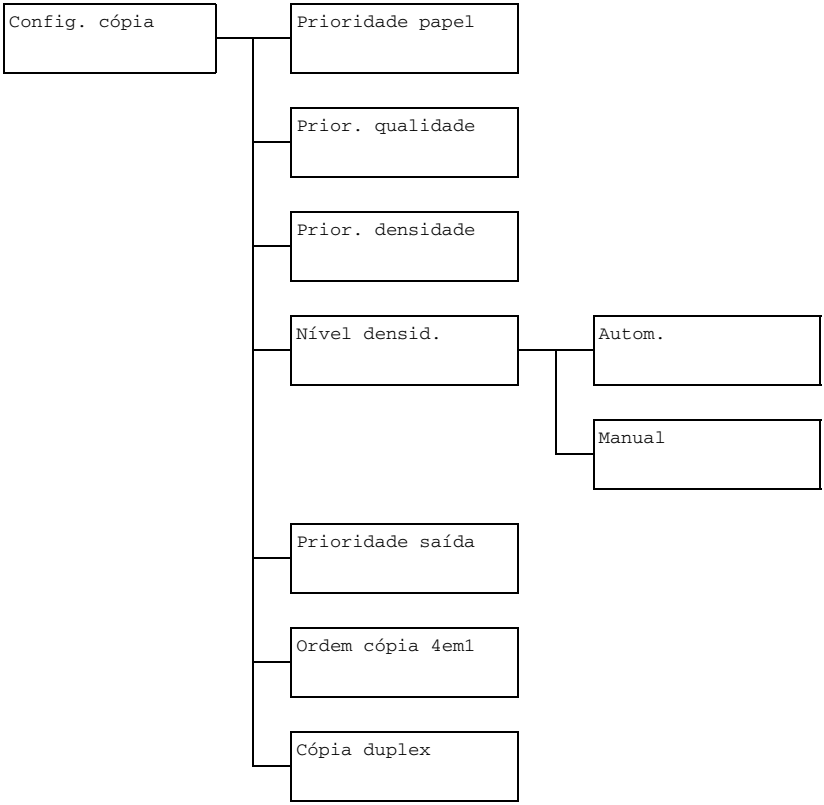
	Método pesquisa	Configuração	Início / **Contém** / Fim
		Os caracteres especificados podem ser pesquisados no início, no meio ou no fim.	
	Intervalo LDAP	Configuração	5 a 300 sec (Padrão: **60 s**)
		Especifica o tempo máximo de espera durante uma pesquisa.	
	Máx.result. pesq.	Configuração	5 a 100 (Padrão: **100**)
		Especifica o número máximo de destinos exibidos após uma pesquisa.	
	Autenticação	Configuração	**Anônimo** / Simples / Digest-MD5 / GSS-SPNEGO
		Selecione o método de autenticação usado para o logon no servidor LDAP.	
	Conta LDAP	Especifica a conta (até 64 caracteres) usada para conectar ao servidor LDAP.	
	Senha LDAP	Especifica a senha (até 32 caracteres) usada para conectar ao servidor LDAP.	
	Nome domínio	Especifica o nome de domínio (até 64 caracteres) usado para conectar ao servidor LDAP.	
Direta da câmera		Configuração	Desat. / **Ativ.**
Config. USB		Configuração	**Windows** / Mac
		Selecione o sistema operacional do PC, ao qual esta máquina está conectada através de um cabo USB.	

Config. comunic.	Tom/Impulso	Configuração	**Tom** / Impulso
		Selecionar o método de discagem. Se este parâmetro não estiver corretamente ajustado ao método de discagem usado, não será possível enviar nem receber faxes. Selecionar a configuração correta após verificar o método de discagem usado pela sua linha telefônica. *Se a opção Config. PTT no menu Config. usuário estiver definida como EUA, Canadá ou Nova Zelândia, não será possível alterar as configurações.*	
	Monitor Linha	Configuração	Desl. / **Baixo** / Alto
		Selecionar o volume do som de monitoramento do sinal de transmissão.	
	PSTN/PBX	Configuração	**PSTN** / PBX
		Especifica se a linha telefônica é uma rede de telefonia pública comutada (PSTN) ou uma central privada (PBX). Para um sistema PBX é possível especificar o prefixo (número de acesso à linha externa ou número de ramal).	

Config. usuário	Config. PTT	Configuração	Argentina / Austrália / Áustria / Bélgica / Brasil / Canadá / China / Rep. Tcheca / Dinamarca / Europa / Finlândia / França / Alemanha / Grécia / Hong Kong / Hungria / Irlanda / Israel / Itália / Japão / Coréia / Malásia / México / Holanda / Nova Zelândia / Noruega / Filipinas / Polônia / Portugal / Rússia / Arábia Saudita / Cingapura / Eslováquia / África do Sul / Espanha / Suécia / Suíça / Taiwan / Turquia / **EUA** / Reino Unido / Vietnã
		Selecione o país de instalação da máquina.	
	Data e Hora	Configuração	Hora: 00:00-23:59 (Padrão: **00:00**) Data: '07/01/01-'32/12/31 (Padrão: **'07/01/01**) Fuso: GMT+12:00-GMT-12:00 (em intervalos de 30 minutos) (Padrão: **GMT+00:00**)
		Use o teclado para especificar data, hora e fuso horário atuais.	
	Formato data	Configuração	**MM/DD/AA** / DD/MM/AA / AA/MM/DD
		Especificar o formato de exibição para relatórios e listas.	

	Zoom predef.	Configuração	**Pol.** / **Métrico**
		Selecione as unidades de medida para as relações de zoom predefinidas. A configuração padrão é **Pol.** para os EUA e o Canadá e **Métrico** para outros países.	
	N.fax usuário	Digite o seu número de fax. Você pode digitar no máximo 20 caracteres (consistindo de números, espaços, + e -). O número especificado será impresso no cabeçalho de faxes enviados. A configuração padrão está em branco.	
	Nome usuário	Digite o seu nome. Você pode digitar no máximo 32 caracteres. O nome especificado será impresso no cabeçalho de faxes enviados. A configuração padrão está em branco.	
Rediscagem autom	N° de rediscagens	Configuração	1 a 10 (Padrão: depende da Config. PTT)
		Especificar o número de tentativas de rediscagem, caso não haja resposta, por exemplo, quando a linha estiver ocupada.	
	Intervalo	Configuração	2 a 99 min (Padrão: depende da Config. PTT)
		Especifica o intervalo entre as tentativas de rediscagem.	
Substituir supr.	Correia transf.	Substitua o contador quando a unidade de correia de transferência for substituída por uma nova.	
	Unidade fusor	Substitua o contador quando a unidade de fusor for substituída por uma nova.	
	Rolo de transf.	Substitua o contador quando o rolo de transferência for substituída por uma nova.	

Menu Config. cópia

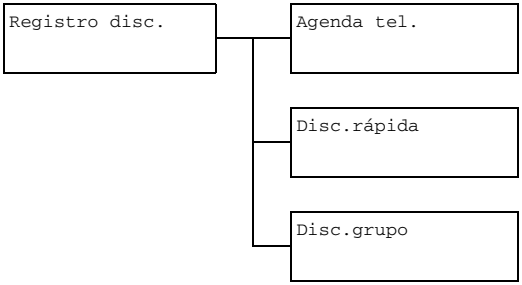


As configurações padrão do fabricante aparecem em negrito.

Prioridade papel	Configuração	Bandeja1 / **Bandeja2** / Bandeja3
	Especificar a bandeja de papel que é normalmente usada. *Bandeja3 aparece somente se uma unidade de alimentação inferior opcional estiver instalada.*	

Prior. qualidade		Configuração	**Mist** / Texto / Foto / Fino/Mist / Fino/Texto / Fino/Foto
		Especifica o tipo de documento a ser copiado. Se estiver selecionado Mist ou Fino/Mist, selecione Lig. auto ou Des. auto para a segmentação automática (A densidade é escurecida para texto.).	
Prior. densidade		Configuração	**Autom.** / Manual
		Selecione a densidade normalmente usada.	
Nível densid.	Autom.	Configuração	(claro) ◐■■■◑ (escuro)
		Ajusta a densidade da cor de fundo.	
	Manual	Configuração	(claro) ◐■■■■■■■◑ (escuro)
		Especifica a densidade de cópia padrão.	
Prioridade saída		Configuração	**Sem sep.** / Sep.
		Especifica se as cópias devem ser separadas em conjuntos.	
Ordem cópia 4em1		Configuração	**Lateralmente** / Descendente
		Selecione a disposição dos documentos digitalizados com a cópia 4 em 1.	
Cópia duplex		Configuração	**Desl.** / Borda longa / Borda curta
		Selecione a configuração padrão para a cópia duplex (dois lados). Com a opção Desl. selecionada, a cópia duplex (dois lados) não é executada como padrão Se estiver selecionada a opção Borda longa, a cópia duplex (dois lados) é executada como padrão e as páginas saem com a encadernação no lado longo. Se estiver selecionada a opção Borda curta, a cópia duplex (dois lados) é executada como padrão e as páginas saem com a encadernação no lado curto.	

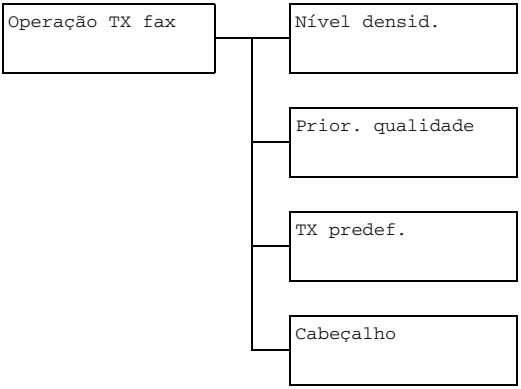
Menu Registro disc.



Agenda tel.	Registrar os números de fax e endereços de e-mail usados com freqüência na lista de favoritos. Ao invés de serem digitados manualmente, os números de fax e endereços de e-mail podem simplesmente ser rechamados para garantir que as informações do destino sejam registradas corretamente. No máximo 20 destinos podem ser registrados na lista de favoritos.

Disc.rápida	Registrar os números de fax e endereços de e-mail usados com freqüência como destinos de discagem rápida. Ao invés de serem digitados manualmente, os números de fax e endereços de e-mail podem simplesmente ser rechamados para garantir que as informações do destino sejam registradas corretamente. Podem ser registrados no máximo 250 destinos de discagem rápida. Para mais detalhes, consulte "Registro de destinos de discagem rápida (Entrada direta)" na página 206 e "Registro de destinos de discagem rápida (Pesquisa LDAP)" na página 207.
Disc.grupo	Registrar destinos de difusão freqüentemente usados como um destino de discagem de grupo. Múltiplos destinos podem ser rechamados simplesmente selecionando um grupo registrado. No máximo 50 destinos podem ser registrados com um destino de discagem de grupo. Podem ser registrados no máximo 9 destinos de discagem de grupo. Para informações detalhadas, consulte "Registro de destinos de discagem em grupo" na página 210.

Menu Operação TX fax.



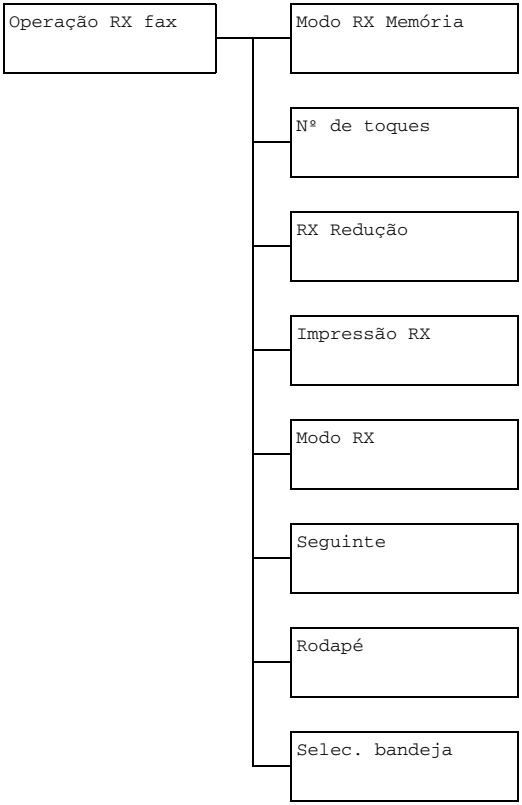
As configurações padrão do fabricante aparecem em negrito.

Nível densid.	Configuração	(claro) ◐■◑ (escuro)
	Especifica a densidade para a digitalização do documento.	

Prior. qualidade	Configuração	**Padrão/Texto** / Fino/Texto / S-Fino/Texto / Padrão/Foto / Fino/Foto / S-Fino/Foto
	Selecione a resolução de scanner padrão (qualidade de documento de fax). Padrão/Texto: Selecione esta configuração para documentos manuscritos ou impressões de computador. Fino/Texto: Selecione esta configuração para documentos contendo letras miúdas. S-Fino/Texto: Selecione esta configuração para documentos contendo letras miúdas, tais como jornais, e documentos contendo ilustrações detalhadas. Padrão/Foto: Selecione esta configuração para documentos fotográficos contendo fotos normais. Fino/Foto: Selecione esta configuração para documentos fotográficos contendo imagens finas. S-Fino/Foto: Selecione esta configuração para documentos fotográficos contendo imagens mais finas.	
TX predef.	Configuração	**TX memória** / TX direta
	Selecione o método desejado para o envio de documentos. TX memória: Com este método, a transmissão de fax inicia-se depois que todo o documento é digitalizado e armazenado na memória. O número total de páginas é impresso automaticamente com o número de página no cabeçalho. Entretanto, a memória pode se esgotar, se o documento tiver muitas páginas ou se a quantidade de dados for grande devido à qualidade de imagem fina (resolução). TX direta: Com este método, a transmissão é executada em tempo real na seqüência de transmissão dos destinos. Se o documento tiver muitas páginas, o fax pode ser enviado através deste método sem que haja o esgotamento da memória.	

Cabeçalho	Configuração	Desl. / **Lig.**
	Especifique para a máquina, se a informação de origem de transmissão (data/hora de transmissão, nome do remetente, número de fax do remetente, número de sessão e número de página) deve ser impressa ou não no documento transmitido. *Se a opção Config. PTT no menu Config. usuário estiver definida como USA, Canada ou Korea, não será possível alterar esta configuração.*	

Menu Operação RX fax.



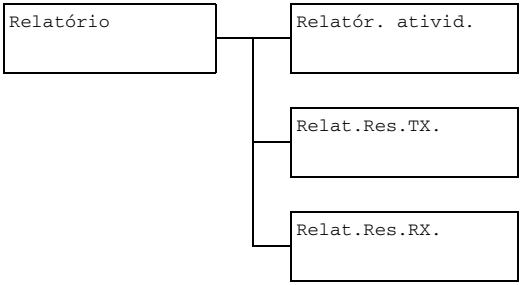
As configurações padrão do fabricante aparecem em negrito.

Modo RX Memória	Configuração	**Desl.** / Lig.
	Especifica se deve ser permitida (Lig) a recepção na memória, ou não (Desl). Selecione Lig. para não imprimir quando receber faxes confidenciais, ou quando não tiver alguém por perto, por exemplo, à noite. Os documentos recebidos podem ser salvos na memória e impressos em uma hora especificada ou quando a função de recepção na memória for desativada (a função é definida como Desl.). Uma senha pode ser configurada para especificar a hora de início ou fim da recepção na memória, ou para cancelar a função. A hora de início e a hora de fim ajustadas são válidas todos os dias, até que a recepção na memória seja desativada.	
Nº de toques	Configuração	1 a 16 (Padrão: depende da Config. PTT)
	Digite o número de toques (entre 1 e 16) para que a máquina inicie automaticamente a recepção de fax quando existir um telefone externo conectado.	
RX Redução	Configuração	Desl. / **Lig.** / Cortar
	Especifica se os documentos que forem mais longos que o papel devem ser impressos reduzidos, divididos, ou se devem ser descartados. Lig.: O documento será impresso em tamanho reduzido. Desl: O documento será impresso no tamanho máximo e dividido em múltiplas páginas. Cortar: O documento será impresso, mas qualquer parte que não couber na página será apagada.	

Impressão RX	Configuração	**Mem. RX** / Impr. RX
	Especifica se o fax somente deverá ser impresso depois de ter recebido todas as páginas do documento, ou se a impressão deve ser iniciada assim que a primeira página do documento for recebida. Mem. RX: A impressão será iniciada após ter recebido todas as páginas. Impr. RX: A impressão será iniciada após ter recebido a primeira página.	
Modo RX	Configuração	**Autom. RX** / Manual RX
	Especifica o modo de recepção para automático ou manual. Autom. RX: Inicia a recepção de fax automaticamente após o número de toques configurado. Manual RX: Não recebe o fax automaticamente. A recepção é iniciada após estabelecer a conexão tirando o fone do gancho ou pressionando a tecla **Desligado**, e, em seguida, a tecla **Iniciar**.	
Seguinte	Configuração	**Desl.** / Lig. / Lig(impres.)
	Especifica se os documentos de fax recebidos devem ser encaminhados ou não. Desl: Selecione esta configuração se não quiser encaminhar o documento. Lig.: Selecione esta configuração para encaminhar o documento de fax recebido ao número de fax ou endereço de e-mail especificado. Lig(impres.): Selecione esta configuração para encaminhar o documento de fax recebido ao número de fax ou endereço de e-mail especificado simultaneamente à sua impressão.	
Rodapé	Configuração	**Desl.** / Lig.
	Especifica se as informações de recepção (data de recepção, nº de páginas, etc.) devem ser impressas no rodapé de cada documento recebido.	

Selec. bandeja	Configuração	Band.1: Desat. /**Ativ.** Band.2: Desat. /**Ativ** Band.3: Desat. /**Ativ.**
	Selecionar qual bandeja pode ser usada para alimentar papel para a impressão de documentos recebidos ou de relatórios de transmissão. Pode também ser especificada uma bandeja que não pode ser usada para alimentar papel. Bandeja3 *aparece somente se uma unidade de alimentação inferior opcional estiver instalada.*	

Menu Relatório

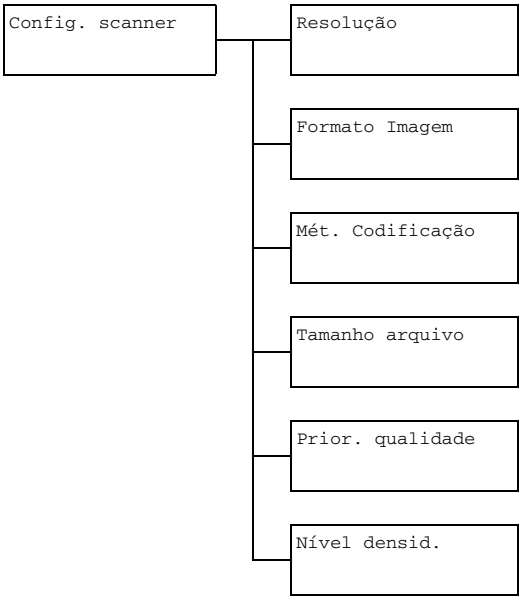


As configurações padrão do fabricante aparecem em negrito.

Relatór. atívid.	Configuração	Desl. / **Lig.**
	A cada 60 transmissões/recepções, é impresso um relatório com os resultados das transmissões/recepções. Especifica se o relatório deve impresso automaticamente após 60 transmissões/recepções.	
Relat.Res.TX.	Configuração	Lig. / **Lig. (Erro)** / Desl.
	Especifica se o relatório com o resultado de uma transmissão deve impresso automaticamente ao concluir a transmissão. Lig.: Imprime o relatório após cada transmissão. Lig(Erro): Apenas imprime o relatório após uma transmissão se tiver ocorrido um erro. Desl: Não imprime o relatório após cada transmissão, mesmo que tenha ocorrido um erro. O relatório de resultado de transmissão é impresso normalmente após uma transmissão de difusão.	

Relat.Res.RX.	Configura-ção	Lig. / **Lig. (Erro)** / Desl.
	Especifica se o relatório com o resultado de uma recepção deve impresso automaticamente ao concluir a recepção. Lig.: Imprime o relatório após cada recepção. Lig(Erro): Apenas imprime o relatório após uma recepção se tiver ocorrido um erro. Desl: Não imprime o relatório após cada recepção, mesmo que tenha ocorrido um erro.	

Menu Config. scanner



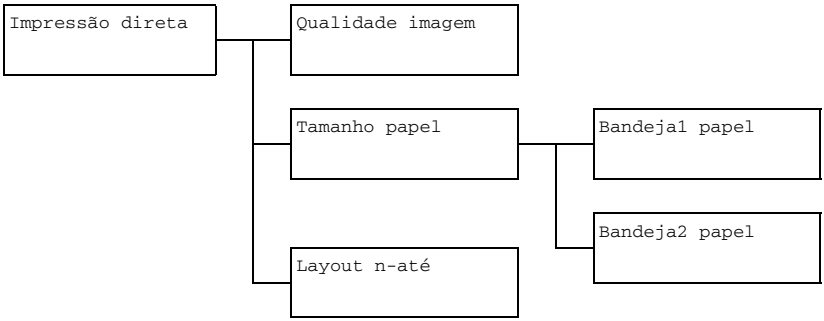
As configurações padrão do fabricante aparecem em negrito.

Resolução	Configuração	**150×150dpi** / 300×300dpi / 600×600dpi
	Seleciona a resolução de scanner padrão para operações de digitalizar para e-mail. *Ao usar o ADF para digitalizar em cores ou com escala de cinza, a opção 300×300dpi é selecionada automaticamente, mesmo se a resolução estiver programada para 600×600dpi.*	
Formato Imagem	Configuração	TIFF / **PDF** / JPEG
	Seleciona o formato padrão para salvar arquivos nas operações de digitalizar para e-mail. *Dados PDF pode ser abertos no Adobe Acrobat Reader.* *Os arquivos TIFF de imagens que foram digitalizadas com a configuração Cor ou Cinza não podem ser abertos com o Visualizador de imagens e fax do Windows, que é um componente padrão do Windows XP. Estes arquivos podem ser abertos com aplicativos de processamento de imagem, como o PhotoShop, Microsoft Office Document Imaging ou ACDsee.*	
Mét. Codificação	Configuração	**MH** / MR / MMR
	Especifica o método de compressão padrão para operações de digitalizar para e-mail. A relação de compressão para estes métodos aumenta na seguinte ordem: MH > MR > MMR. *Estas configurações estão disponíveis apenas se "P/B" foi selecionado como configuração de cores durante a transmissão de e-mail.*	

Tamanho arquivo	Configuração	**Não dividir** / Dividir
	Especifica se deve ser limitado ou não o tamanho dos dados de digitalização enviados como anexos de e-mail. Se estiver selecionado Dividir, especifique o tamanho máximo entre 1 e 10 MB. Se os dados a serem enviados excedem o tamanho máximo permitido, os dados são divididos e enviados como múltiplos arquivos anexos. *Pra poder receber múltiplos arquivos anexos, é necessário um aplicativo de e-mail compatível com transmissões divididas.*	
Prior. qualidade	Configuração	**Mist** / Texto / Foto
	Selecione a qualidade dos dados de digitalização que deve ser usada como padrão.	
Nível densid.	Configuração	(claro) (escuro)
	Selecione a densidade dos dados de digitalização que deve ser usada como padrão.	

Menu Impressão direta

Este item de menu aparece quando Gerenc. admin./ Direta da câmera está definido como Ativ..



As configurações padrão do fabricante aparecem em negrito.

Qual-idade imagem	Configuração		**Normal** / Fino
	Seleciona a qualidade de imagem usada em impressão direta da câmera.		
Tamanho papel	Bandeja1 papel	Tipo de mídia	**Papel liso** / Papel espesso / Papel espesso 2 / Etiquetas / Cartão postal / Brilhante / Brilhante 2
		Tamanho de papel	Com uma configuração que não seja Cartão postal: **Carta** / **A4** / A5 / Declaração / B5 Com a opção Cartão postal selecionada: **Carta** / **A4** / A5 / Declaração / B5 / J-Cartão postal 100×148 Com a opção Brilhante ou Brilhante 2 selecionada: **Carta** / **A4** / A5 / Declaração / B5 / Tamanho Foto 4x6 / Tamanho Foto 10x15 / Cart 2-até esp / A4 4-até esp / A4 2-até esp
		Selecione o tipo de mídia e papel ao usar a Bandeja 1 com impressão direta da câmera. Ao selecionar uma mídia, aparecerá uma tela com os tamanhos possíveis. Os tamanhos de mídia possíveis variam dependendo do tipo de mídia selecionado. O tamanho padrão de papel é **Carta** para os modelos 120 V e **A4** para os modelos 220 V.	
	Bandeja2 papel	Tamanho de papel	**Carta** / **A4**
		Selecione o tamanho de papel ao usar a Bandeja 2 com impressão direta da câmera. A Bandeja 2 suporta somente papel liso. O tamanho padrão de papel é **Carta** para os modelos 120 V e **A4** para os modelos 220 V.	

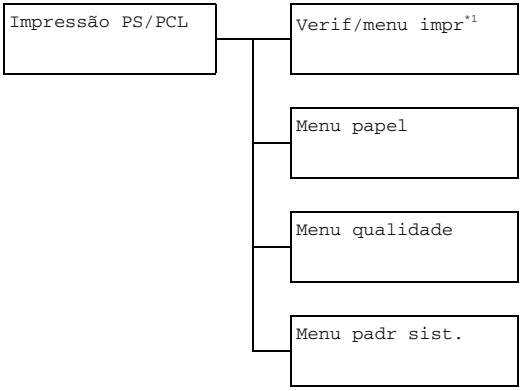
Layout n-até	Configuração	**1** / 2 / 3 / 4 / 6 / 8
	Seleciona o número de imagens que serão impressas em uma só página com impressão direta da câmera.	

Menu Impressão PS/PCL

Para exibir o menu Impressão PS/PCL, selecione `Menu Impressão PS/PCL` na tela principal (modo de Cópia) e então pressione a tecla **Select**. Nesse menu, as tarefas armazenadas no disco rígido (opcional) da máquina podem ser impressas ou excluídas, e é possível alterar várias configurações de impressão PS/PCL.

O menu Impressão PS/PCL possui a estrutura mostrada abaixo.

*Para retornar à tela anterior no menu Impressão PS/PCL, pressione a tecla **Voltar**. (Se você pressionar a tecla **Voltar** durante a especificação das configurações, essas não serão salvas.)*

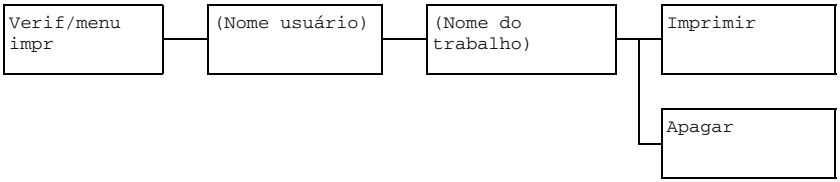


*1 *Este item de menu somente aparece se existir um kit de disco rígido opcional instalado.*

Verif/menu impr

Nesse menu, tarefas armazenadas no disco rígido (opcional) da máquina podem ser impressas ou excluídas.

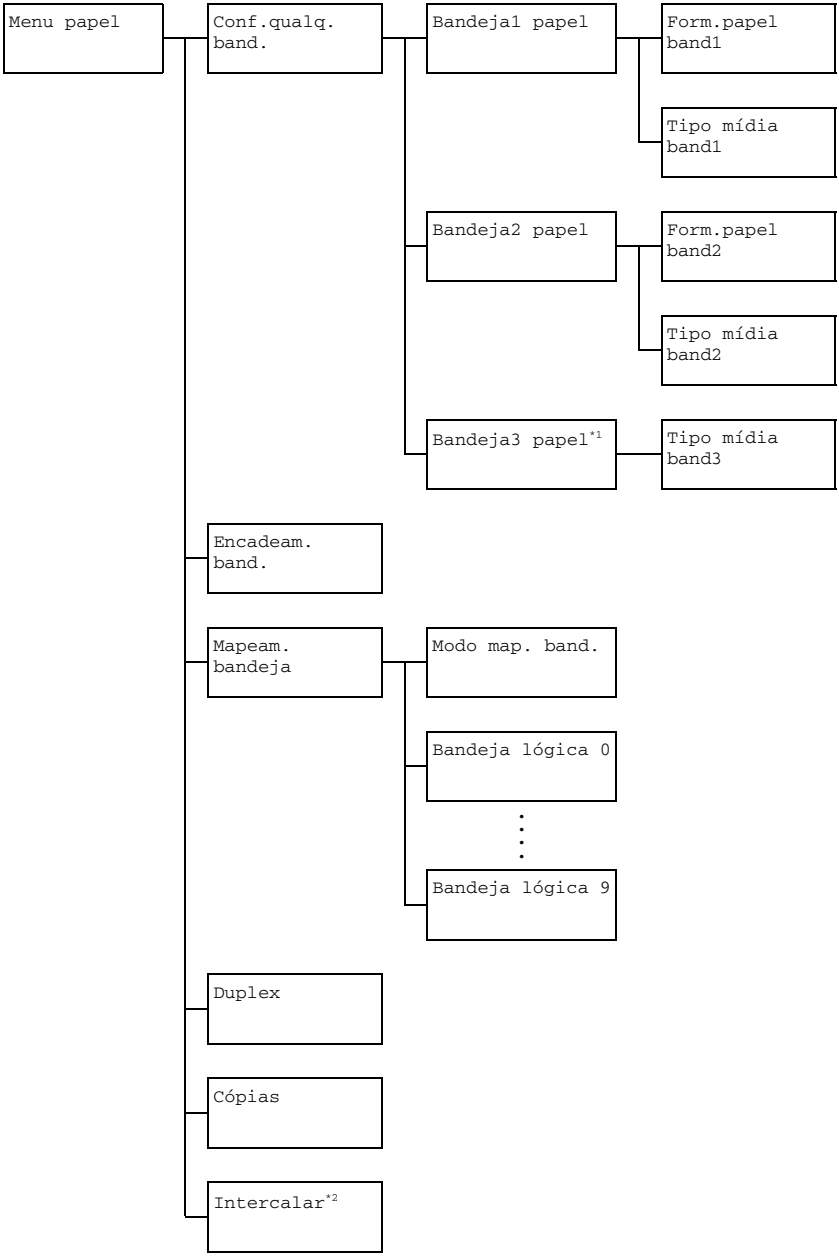
Esse item de menu só aparece se uma unidade de alimentação inferior (opcional) estiver instalada.



Se não houver tarefas armazenadas no disco rígido, a mensagem `Trab. não salvo` *aparece quando* `Verif/menu impr` *é selecionado.*

`Impressão`	Siga o procedimento descrito abaixo para imprimir a tarefa selecionada. 1. Se uma senha tiver sido especificada para a tarefa selecionada, digite a senha e então pressione a tecla **Select**. 2. Especifica o número de cópias (1 a 9999) e então pressione a tecla **Select**. 3. Para imprimir cópias em cores, pressione a tecla **Iniciar-Cores**. Para imprimir cópias monocromáticas, pressione a tecla **Iniciar-P&B**.
`Apagar`	Siga o procedimento descrito abaixo para excluir a tarefa selecionada. 1. Se uma senha tiver sido especificada para a tarefa selecionada, digite a senha e então pressione a tecla **Select**. 2. Selecione `Sim` e depois pressione a tecla **Select**.

Menu papel


Menu papel
Conf.qualq. band.
Bandeja1 papel
Form.papel band1
Tipo mídia band1
Bandeja2 papel
Form.papel band2
Tipo mídia band2
Bandeja3 papel*1
Tipo mídia band3
Encadeam. band.
Mapeam. bandeja
Modo map. band.
Bandeja lógica 0
Bandeja lógica 9
Duplex
Cópias
Intercalar*2

*[*1] Esse item de menu só aparece se uma unidade de alimentação inferior (opcional) estiver instalada.*

*[*2] Este item de menu somente aparece se um kit de disco rígido opcional ou uma placa CompactFlash de 1 GB ou mais estiver instalado(a).*

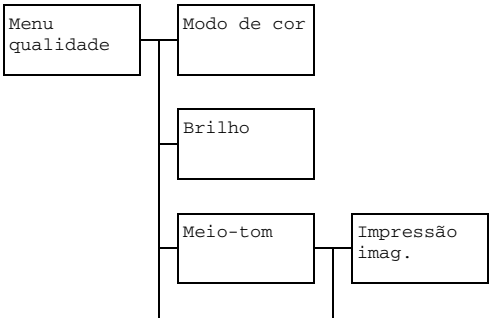
As configurações padrão do fabricante aparecem em negrito.

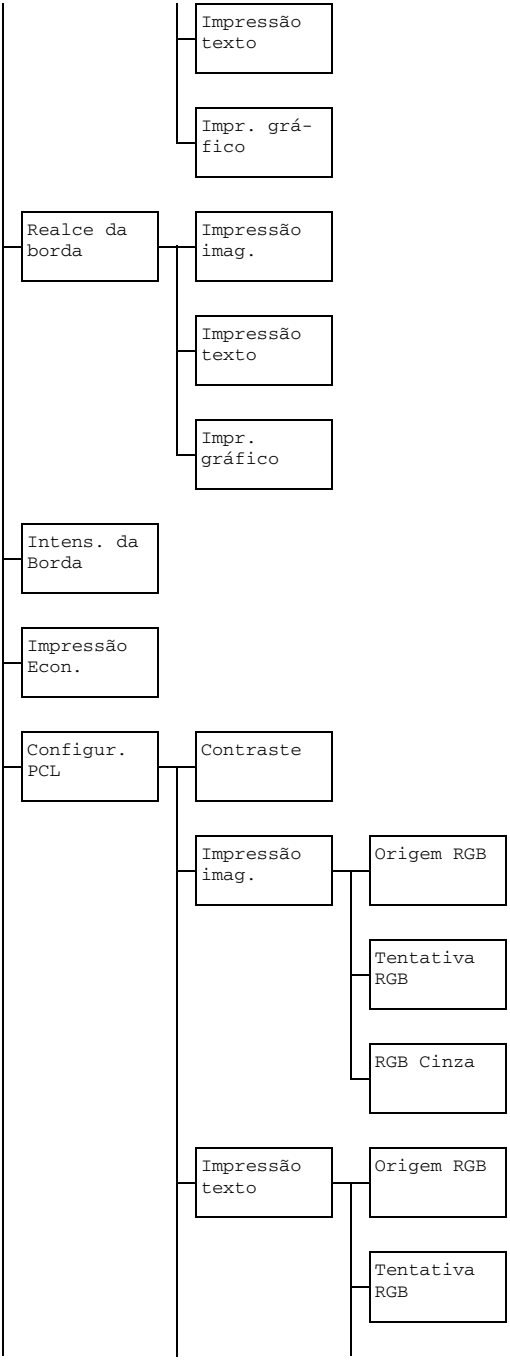
Conf. qualq. band.	Bandeja1 papel	Form. papel band1	Configuração	Lig. / **Desl.**
			Especifica se a opção 'Qualquer Tamanho de Papel' está selecionada para a Bandeja 1.	
		Tipo mídia band1	Configuração	Lig. / **Des.**
			Especifica se a opção 'Qualquer Tipo de Mídia' está selecionada para a Bandeja 1.	
	Bandeja2 papel	Form. papel band2	Configuração	Lig. / **Desl.**
			Especifica se a opção 'Qualquer Tamanho de Papel' está selecionada para a Bandeja 2.	
		Tipo mídia band2	Configuração	Lig. / **Desl.**
			Especifica se a opção 'Qualquer Tipo de Mídia' está selecionada para a Bandeja 2.	
	Bandeja3 papel	Tipo mídia band3	Configuração	Lig. / **Desl.**
			Especifica se a opção 'Qualquer Tipo de Mídia' está selecionada para a Bandeja 3.	

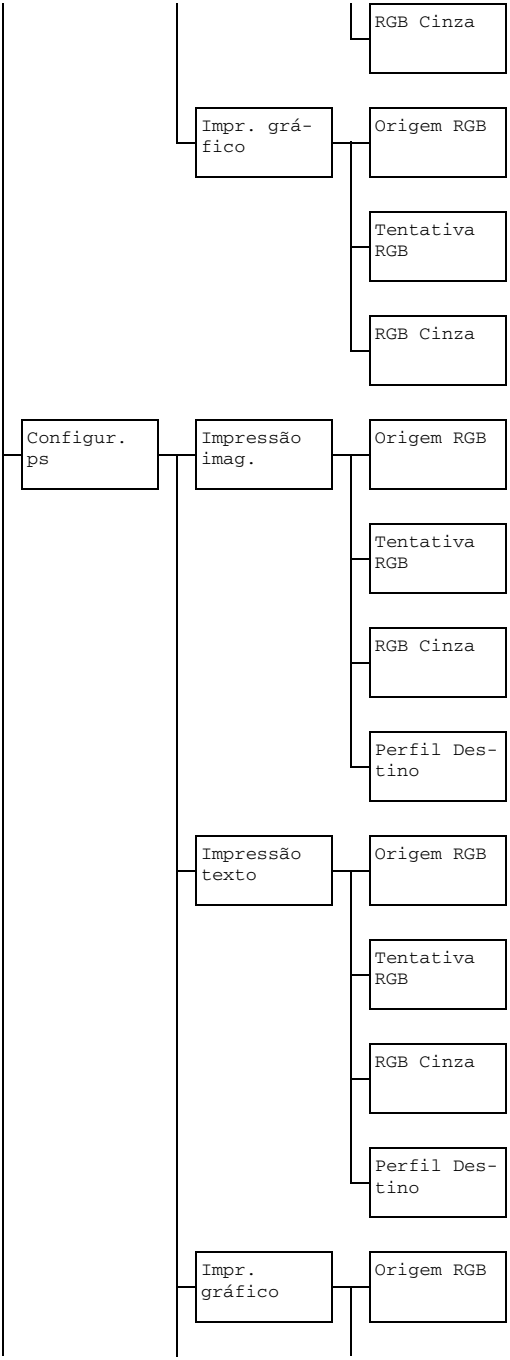
Encadeam. band.		Configuração	**Lig.** / Desl.
		Se for selecionado Lig. e a bandeja selecionada ficar sem papel durante a impressão, uma bandeja carregada com papel do mesmo tamanho será automaticamente selecionada para permitir que a impressão continue. Se for selecionado Desl. e a bandeja especificada ficar sem papel, a impressão será interrompida.	
Mapeam. bandeja	Modo map. band.	Configuração	Lig. / **Desl.**
		Especificar se a função de mapeamento de bandeja deve ser usada.	
	Bandeja lógica 0-9	Configuração	**Bandeja física 1** / **Bandeja física 2** / Bandeja física 3
		Seleciona a bandeja usada para a impressão de tarefas recebidas de um driver de impressora de outro fabricante. A configuração padrão é **Bandeja física 1** para Bandeja lógica 1 e **Bandeja física 2** para outras bandejas. *Bandeja física 3 aparece somente se uma unidade de alimentação inferior opcional estiver instalada.*	

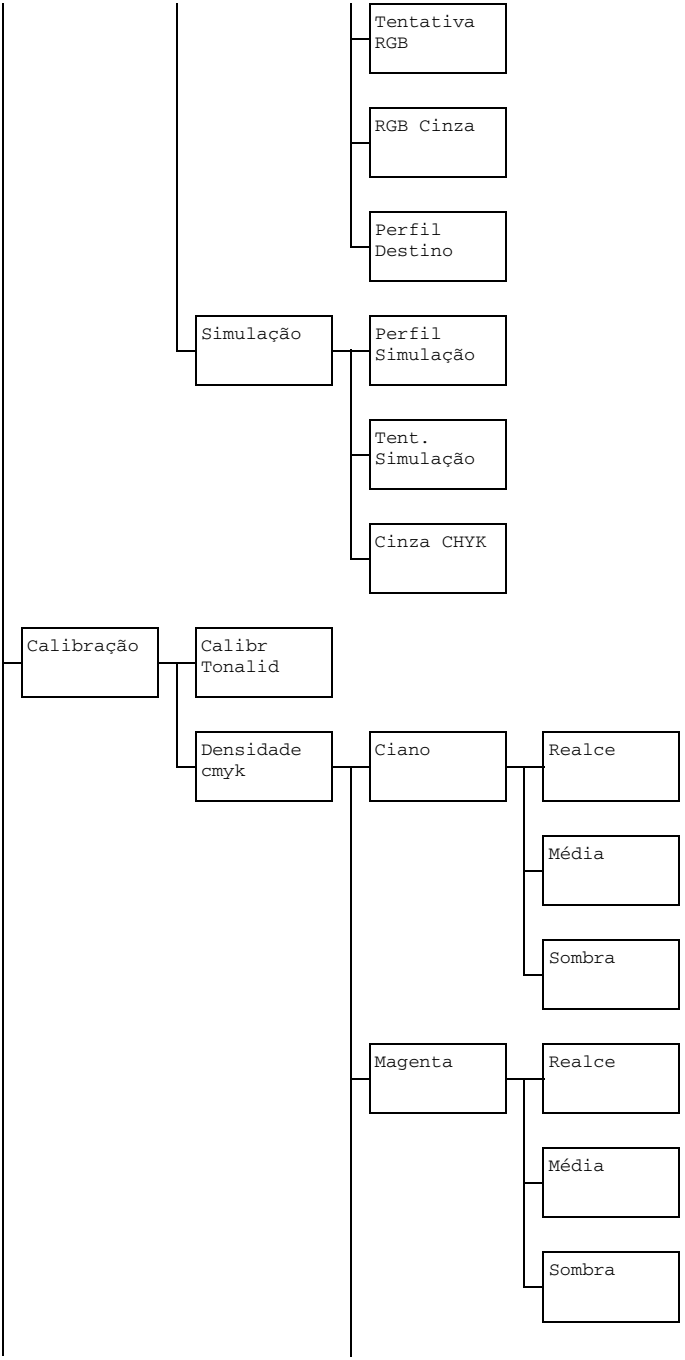
Duplex	Configuração	**Desl.** / Borda longa / Borda curta
	Com a opção Borda longa selecionada, as páginas serão impressas nos dois lados do papel para encadernação de margem longa. Com a opção Borda curta selecionada, as páginas serão impressas dos dois lados do papel para encadernação de margem curta. A configuração especificada no driver de impressora substitui esta configuração de menu.	
Cópias	Configuração	1 a 9999 (Padrão: **1**)
	Especificar o número de cópias a imprimir. A configuração especificada no driver de impressora substitui esta configuração de menu.	
Intercalar	Configuração	Lig. / **Desl.**
	Especifica se impressão intercalada (Sep.) deve ser ativada ou não. A configuração especificada no driver de impressora substitui esta configuração de menu.	

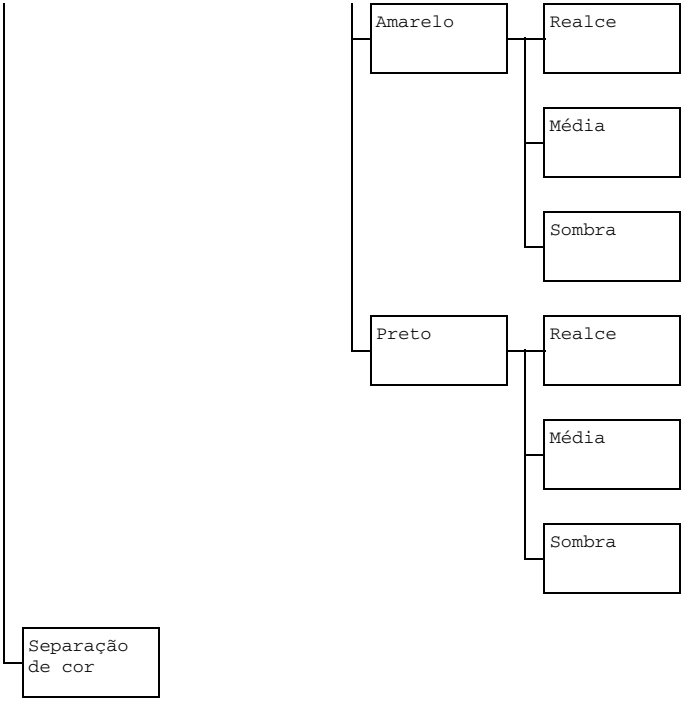
Menu qualidade




Impressão texto
Impr. grá-fico
Realce da borda
Impressão imag.
Impressão texto
Impr. gráfico
Intens. da Borda
Impressão Econ.
Configur. PCL
Contraste
Impressão imag.
Origem RGB
Tentativa RGB
RGB Cinza
Impressão texto
Origem RGB
Tentativa RGB


RGB Cinza
Impr. grá-
fico
Origem RGB
Tentativa
RGB
RGB Cinza
Configur.
ps
Impressão
imag.
Origem RGB
Tentativa
RGB
RGB Cinza
Perfil Des-
tino
Impressão
texto
Origem RGB
Tentativa
RGB
RGB Cinza
Perfil Des-
tino
Impr.
gráfico
Origem RGB


Tentativa RGB
RGB Cinza
Perfil Destino
Simulação
Perfil Simulação
Tent. Simulação
Cinza CHYK
Calibração
Calibr Tonalid
Densidade cmyk
Ciano
Realce
Média
Sombra
Magenta
Realce
Média
Sombra


Amarelo
Realce
Média
Sombra
Preto
Realce
Média
Sombra
Separação
de cor

As configurações padrão do fabricante aparecem em negrito.

Modo de cor	Configuração	**Cor**/Escala de cinza	
	Com a opção Cor selecionada, as páginas serão impressas em cores. Com a opção Escala de cinza selecionada, as páginas serão impressas em cores preto e branco.		
Brilho	Configuração	+15%/+10%/+5%/**0%**/-5%/-10%/-15%	
	O brilho da imagem impressa pode ser ajustado.		
Meio-tom	Impressão imag.	Configuração	Tipo Linha/**Detalhe**/Suave
		Selecionar como os meio-tons serão reproduzidos nas imagens. Se for selecionado Tipo Linha, os meio-tons serão reproduzidos com alta precisão. Se for selecionado Detalhe os meio-tons serão reproduzidos com detalhes. Se for selecionado Suave os meio-tons serão reproduzidos com suavidade.	

	Impressão texto	Configuração	**Tipo Linha/**Detalhe/Suave
		Selecionar como os meio-tons serão reproduzidos no texto. Se for selecionado Tipo Linha, os meio-tons serão reproduzidos com alta precisão. Se for selecionado Detalhe os meio-tons serão reproduzidos com detalhes. Se for selecionado Suave os meio-tons serão reproduzidos com suavidade.	
	Impr. gráfico	Configuração	Tipo Linha/**Detalhe**/Suave
		Selecionar como os meio-tons serão reproduzidos em gráficos. Se for selecionado Tipo Linha, os meio-tons serão reproduzidos com alta precisão. Se for selecionado Detalhe os meio-tons serão reproduzidos com detalhes. Se for selecionado Suave os meio-tons serão reproduzidos com suavidade.	
Realce da borda	Impressão imag.	Configuração	Lig./**Des.**
		Especificar se as bordas de imagens devem ser realçadas. Com a opção Lig. selecionada, as bordas são realçadas. Com a opção Desl. selecionada, as bordas não são realçadas. *Se a opção Impressão Econ. estiver definida como Lig., não é possível realçar as bordas.*	

<table>
<tr><td rowspan="4"></td><td>Impressão texto</td><td>Configuração</td><td>Lig./Desl.</td></tr>
<tr><td colspan="3">Especificar se as bordas de textos devem ser realçadas.

Com a opção Lig. selecionada, as bordas são realçadas.

Com a opção Desl. selecionada, as bordas não são realçadas.</td></tr>
<tr><td>Impr. gráfico</td><td>Configuração</td><td>Lig./Desl.</td></tr>
<tr><td colspan="3">Especificar se as bordas de gráficos devem ser realçadas.

Com a opção Lig. selecionada, as bordas são realçadas.

Com a opção Desl. selecionada, as bordas não são realçadas.

 Se a opção Impressão Econ. estiver definida como Lig., não é possível realçar as bordas.</td></tr>
<tr><td rowspan="2">Intens. da Borda</td><td>Configuração</td><td colspan="2">Desl/Baixa/Média/Alta</td></tr>
<tr><td colspan="3">Especificar quanto deve ser o realce das bordas.

Com a opção Desl. selecionada, as bordas não são realçadas.

Com a opção Baixa selecionada, as bordas são levemente realçadas.

Com a opção Média selecionada, as bordas são realçadas de forma média.

Com a opção Alta selecionada, as bordas são fortemente realçadas.

 Com a opção Desl. selecionada, as bordas não são realçadas, mesmo que um item do menu Realce da borda esteja definido como Lig.</td></tr>
</table>

Impressão Econ.	Configuração	Lig./**Desl.**
	Especificar se gráficos devem ser impressos com uma densidade reduzida, reduzindo a quantidade de toner usado. Com a opção Lig., a quantidade de toner usado será reduzida durante a impressão. Com a opção Desl, a quantidade de toner usado não será reduzida durante a impressão. *Se a opção Desl. estiver selecionada, as bordas não são realçadas, mesmo que um item do menu Impressão imag. e Impr. gráfico do menu Realce da borda esteja definido como Lig..*	

Configur. PCL	Contraste	Configuração	+15%/+10%/+5%/**0%**/ -5%/-10%/-15%	
		O contraste da imagem impressa pode ser ajustado.		
	Impressão imag.	Origem RGB	Configuração	Dispositivo cor/**sRGB**
			Especifica o espaço de cor para dados de imagem RGB. Com a opção Dispositivo cor selecionada, nenhum espaço de cor é especificado. Perfis de origem RGB baixados com Gerenciador de download ou Conexão da Web PageScope ficam disponíveis como Origem RGB.	
		Tentativa RGB	Configuração	Vívida/ **Fotográfica**
			Especifica a característica aplicada ao converter dados de imagem RGB para dados de CMYK. Se for selecionado Vívida, uma impressão vívida será produzida. Se for selecionado Fotográfica, uma impressão com mais brilho será produzida.	

		RGB Cinza	Configuração	**Composição Preto**/Preto e cinza/ Só Preto
			Especifica como preto e tonalidades de cinza são reproduzidos para dados de imagem RGB. Se for selecionado Composição Preto, a cor preta será reproduzida usando as cores CMYK. Se for selecionado Preto e cinza, as cores preta e cinza serão reproduzidas usando somente preto. Se for selecionado Só Preto, a cor preta será reproduzida usando somente preto.	
	Impressão texto	Origem RGB	Configuração	Dispositivo cor/**sRGB**
			Especifica o espaço de cor para dados de texto RGB. Com a opção Dispositivo cor selecionada, nenhum espaço de cor é especificado. Perfis de origem RGB baixados com Gerenciador de download ou Conexão da Web PageScope ficam disponíveis como Origem RGB.	

		Tentativa RGB	Configuração	**Vívida/** Fotográfica
			Especifica a característica aplicada ao converter dados de texto RGB para dados de CMYK. Se for selecionado Vívida, uma impressão vívida será produzida. Se for selecionado Fotográfica, uma impressão com mais brilho será produzida.	
		RGB Cinza	Configuração	Composição Preto/**Preto e cinza**/Só Preto
			Especifica como preto e tonalidades de cinza são reproduzidos para dados de texto RGB. Se for selecionado Composição Preto, a cor preta será reproduzida usando as cores CMYK. Se for selecionado Preto e cinza, as cores preta e cinza serão reproduzidas usando somente preto. Se for selecionado Só Preto, a cor preta será reproduzida usando somente preto.	

	Impr. gráfico	Origem RGB	Configuração	Dispositivo cor/**sRGB**
			Especifica o espaço de cor para dados de gráficos RGB. Com a opção Dispositivo cor selecionada, nenhum espaço de cor é especificado. Perfis de origem RGB baixados com Gerenciador de download ou Conexão da Web PageScope ficam disponíveis como OrigemRGB.	
		Tentativa RGB	Configuração	**Vívida/** Fotográfica
			Especifica a característica aplicada ao converter dados de gráficos RGB para dados de CMYK. Se for selecionado Vívida, uma impressão vívida será produzida. Se for selecionado Fotográfica, uma impressão com mais brilho será produzida.	

		RGB Cinza	Configuração	Composição Preto/**Preto e cinza**/Só Preto
			Especifica como preto e tonalidades de cinza são reproduzidos para dados de gráficos RGB. Se for selecionado Composição Preto, a cor preta será reproduzida usando as cores CMYK. Se for selecionado Preto e cinza, as cores preta e cinza serão reproduzidas usando somente preto. Se for selecionado Só Preto, a cor preta será reproduzida usando somente preto.	

Configurações PS	Impressão imag.	Origem RGB	Configuração	Dispositivo cor/**sRGB**/ AppleRGB/ AdobeRGB1998/ ColorMatchRGB/ BlueAdjustRGB
			Especifica o espaço de cor para dados de imagem RGB. Com a opção Dispositivo cor selecionada, nenhum espaço de cor é especificado. Perfis de origem RGB baixados com Gerenciador de download ou Conexão da Web PageScope ficam disponíveis como Origem RGB.	
		Tentativa RGB	Configuração	Vívida/ **Fotográfica**/ Cor Relativa/ Cor Absoluta
			Especifica a característica aplicada ao converter dados de imagem RGB para dados de CMYK. Se for selecionado Vívida, uma impressão vívida será produzida. Se for selecionado Fotográfica, uma impressão com mais brilho será produzida. Se for selecionado Cor Relativa, a cor relativa será aplicada ao perfil de origem RGB. Se for selecionado Cor Absoluta, a cor absoluta será aplicada ao perfil de origem RGB.	

		RGB Cinza	Configuração	**Composição Preto**/Preto e cinza/ Só Preto
			Especifica como preto e tonalidades de cinza são reproduzidos para dados de imagem RGB. Se for selecionado Composição Preto, a cor preta será reproduzida usando as cores CMYK. Se for selecionado Preto e cinza, as cores preta e cinza serão reproduzidas usando somente preto. Se for selecionado Só Preto, a cor preta será reproduzida usando somente preto.	
		Perfil Destino	Configuração	**Autom.**
			Especifica o perfil de destino. Com a opção Autom. selecionada, um perfil de destino ao qual a máquina se adapta automaticamente é selecionado com base na combinação da correspondência de cor especificada, meios-tons e outros perfis. Perfis de destino baixados com Gerenciador de download ou Conexão da Web PageScope ficam disponíveis como Perfil Destino.	

	Impressão texto	Origem RGB	Configuração	Dispositivo cor/**sRGB**/ AppleRGB/ AdobeRGB1998/ ColorMatchRGB/ BlueAdjustRGB
			Especifica o espaço de cor para dados de texto RGB. Com a opção Dispositivo cor selecionada, nenhum espaço de cor é especificado. Perfis de origem RGB baixados com Gerenciador de download ou Conexão da Web PageScope ficam disponíveis como Origem RGB.	
		Tentativa RGB	Configuração	**Vívida**/ Fotográfica/ Cor Relativa/ Cor Absoluta
			Especifica a característica aplicada ao converter dados de texto RGB para dados de CMYK. Se for selecionado Vívida, uma impressão vívida será produzida. Se for selecionado Fotográfica, uma impressão com mais brilho será produzida. Se for selecionado Cor Relativa, a cor relativa será aplicada ao perfil de origem RGB. Se for selecionado Cor Absoluta, a cor absoluta será aplicada ao perfil de origem RGB.	

		RGB Cinza	Configuração	Composição Preto/**Preto e cinza**/Só Preto
			Especifica como preto e tonalidades de cinza são reproduzidos para dados de texto RGB. Se for selecionado Composição Preto, a cor preta será reproduzida usando as cores CMYK. Se for selecionado Preto e cinza, as cores preta e cinza serão reproduzidas usando somente preto. Se for selecionado Só Preto, a cor preta será reproduzida usando somente preto.	
		Perfil Destino	Configuração	**Autom.**
			Especifica o perfil de destino. Com a opção Autom. selecionada, um perfil de destino ao qual a máquina se adapta automaticamente é selecionado com base na combinação da correspondência de cor especificada, meios-tons e outros perfis. Perfis de destino baixados com Gerenciador de download ou Conexão da Web PageScope ficam disponíveis como Perfil Destino.	

	Impr. gráfico	Origem RGB	Configuração	Dispositivo cor/**sRGB**/ AppleRGB/ AdobeRGB1998/ ColorMatchRGB/ BlueAdjustRGB
			Especifica o espaço de cor para dados de gráficos RGB. Com a opção Dispositivo cor selecionada, nenhum espaço de cor é especificado. Perfis de origem RGB baixados com Gerenciador de download ou Conexão da Web PageScope ficam disponíveis como Origem RGB.	
		Tentativa RGB	Configuração	**Vívida**/ **Fotográfica**/ Cor Relativa/ Cor Absoluta
			Especifica a característica aplicada ao converter dados de gráficos RGB para dados de CMYK. Se for selecionado Vívida, uma impressão vívida será produzida. Se for selecionado Fotográfica, uma impressão com mais brilho será produzida. Se for selecionado Cor Relativa, a cor relativa será aplicada ao perfil de origem RGB. Se for selecionado Cor Absoluta, a cor absoluta será aplicada ao perfil de origem RGB.	

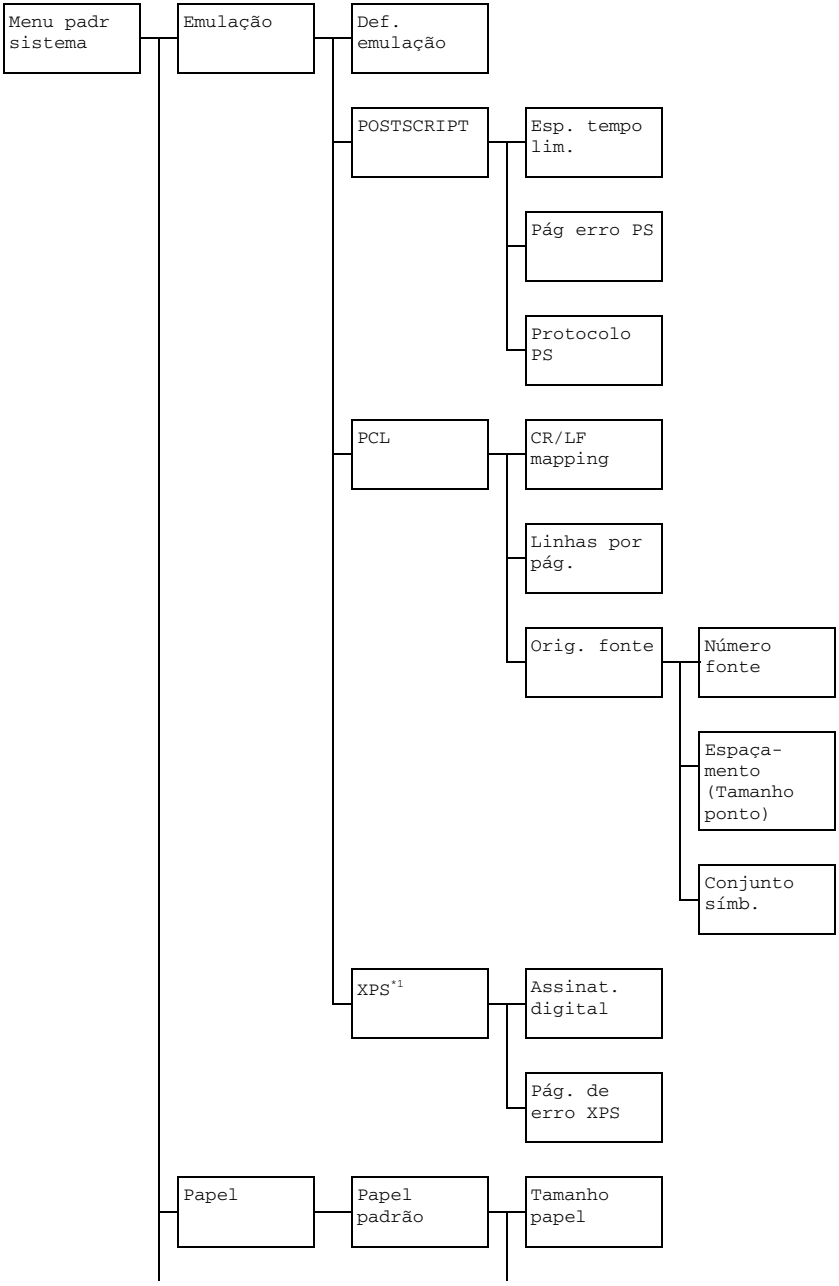
		RGB Cinza	Configuração	Composição Preto/**Preto e cinza** Só Preto
			Especifica como preto e tonalidades de cinza são reproduzidos para dados de gráficos RGB. Se for selecionado Composição Preto, a cor preta será reproduzida usando as cores CMYK. Se for selecionado Preto e cinza, as cores preta e cinza serão reproduzidas usando somente preto. Se for selecionado Só Preto, a cor preta será reproduzida usando somente preto.	
		Perfil Destino	Configuração	**Autom.**
			Especifica o perfil de destino. Com a opção Autom. selecionada, um perfil de destino ao qual a máquina se adapta automaticamente é selecionado com base na combinação da correspondência de cor especificada, meios-tons e outros perfis. Perfis de destino baixados com Gerenciador de download ou Conexão da Web PageScope ficam disponíveis como Perfil Destino.	

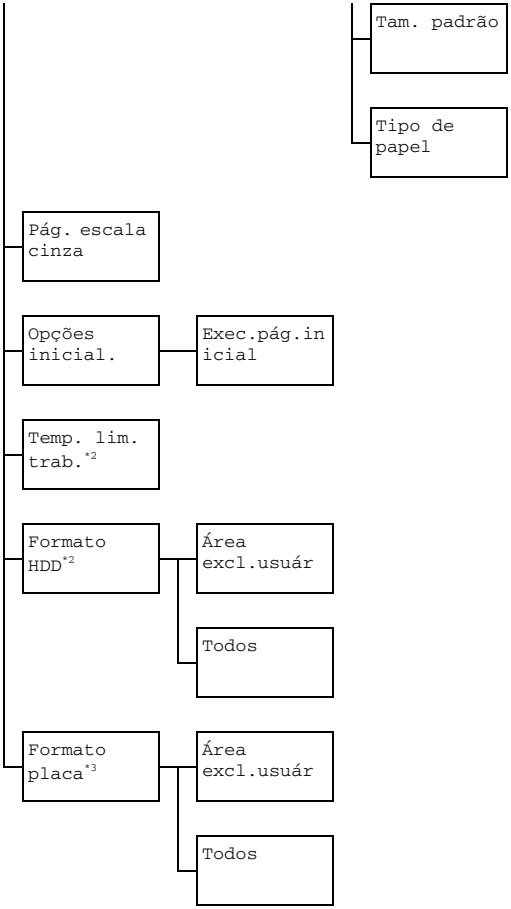
	Simulação	Perfil Simulação	Configuração	**Sem**/SWOP/Euroscale/Impresso comercial/TOYO/DIC
			Especifica o perfil de simulação. Se for selecionado Sem, não será especificado um perfil de simulação. Perfis de simulação baixados com Gerenciador de download ou Conexão da Web PageScope ficam disponíveis como Perfil Simulação.	
		Tent. Simulação	Configuração	**Cor Relativa**/Cor Absoluta
			Especifica a característica do perfil de simulação. Se for selecionado Cor Relativa, a cor relativa será aplicada ao perfil de simulação. Se for selecionado Cor Absoluta, a cor absoluta será aplicada ao perfil de simulação.	

		Cinza CHYK	Configuração	**Composição Preto/**Preto e cinza/Só Preto
			Especifica como preto e tonalidades de cinza são reproduzidos usando as quatro cores de CMYK. Se for selecionado Composição Preto, a cor preta será reproduzida usando as cores CMYK. Se for selecionado Preto e cinza, as cores preta e cinza serão reproduzidas usando somente preto. Se for selecionado Só Preto, a cor preta será reproduzida usando somente preto.	
Calibração	Calibr Tonalid	Configuração	**Lig./**Desl.	
		Com Lig. selecionado, os ajustes de imagem serão aplicados. Com Desl. selecionado, os ajustes de imagem não serão aplicados.		

	Densidade cmyk	Ciano/ Magenta/ Amarelo/ Preto	Realce	Configuração	+3/+2/+1/**0**/-1/-2/-3
				A densidade da cor de realce pode ser ajustada.	
			Média	Configuração	+3/+2/+1/**0**/-1/-2/-3
				A densidade da cor média pode ser ajustada.	
			Sombra	Configuração	+3/+2/+1/**0**/-1/-2/-3
				A densidade da cor de sombra pode ser ajustada.	
Separação de cor	Configuração	Lig./**Desl.**			
	Com Lig. selecionado, a separação de cor será executada. Os conteúdos de uma página a cores é separado em páginas para amarelo, magenta, ciano e preto, e cada uma destas cores é impressa com gradações de preto como páginas individuais. A ordem de impressão é amarelo, magenta, ciano e depois preto. Com Desl. selecionado, a separação de cor não será executada. Uma separação de cor normal será executada.				

Menu padr sistema





**1 Esse item de menu só aparece se um kit opcional de disco rígido ou uma placa CompactFlash estiverem instalados.*
**2 Este item de menu somente aparece se existir um kit de disco rígido opcional instalado.*
**3 Este item de menu somente aparece se existir uma placa CompactFlash opcional instalada.*

As configurações padrão do fabricante aparecem em negrito.

Emulação	Def. emulação	Configuração	**Autom.**/POSTSCRIPT/PCL	
		Especifica a linguagem de emulação da máquina. Com a opção Autom. selecionada, a máquina automaticamente seleciona sua linguagem de emulação a partir do fluxo de dados.		
	POSTSCRIPT	Esp. tempo lim.	Configuração	**0** a 300 (Padrão: **0**)
			Especifica o tempo até que um erro seja determinado como erro de PostScript. Se for selecionado 0 o tempo limite não será executado.	
		Pág erro PS	Configuração	Lig./**Desl.**
			Especifica se uma página de erro deve ou não ser impressa quando ocorre um erro de PostScript.	
		Protocolo PS	Configuração	**Autom.**/ Normal/ Binário
			Especifica o protocolo para transmissões de dados com um fluxo dados PostScript. Com a opção Autom. selecionada, a máquina automaticamente seleciona um protocolo aplicável a partir do fluxo de dados	

	PCL	CR/LF mapping	Configuração	**CR=CR LF=LF**/CR=CRLF LF=LF/CR=CR LF=LFCR/CR=CRLF LF=LFCR	
			Selecionar as definições dos códigos CR/LF na linguagem PCL.		
		Linhas por pág.	Configuração	5 a 128 (Padrão: **60**)	
			Especifica o número de linhas por página na linguagem PCL.		
		Orig. fonte	Número fonte	Configuração	0 a 102 (Padrão: **0**)
				Especifica a fonte padrão na linguagem PCL. Os números de fonte que aparecem correspondem à lista de fontes PCL. Para detalhes sobre a impressão da lista de fontes, consulte o "Relatório" na página 32.	
			Espaçamento (Tamanho ponto)	Configuração	0,44 a 99,99 (Padrão: **10,00**) (4,00 a 999,75 (Padrão: **12,00**))
				Especifica o tamanho de fonte de na linguagem PCL. Se o Número fonte selecionado for uma fonte bitmap, Espaçamento será exibido. Se o Número fonte selecionado for uma fonte geométrica, Tamanho ponto será exibido.	
			Conjunto símb.	Especificar o conjunto de símbolos usado com a linguagem PCL. A configuração padrão é **PC8**.	

	XPS	Assi-nat. digi-tal	Configu-ração	Ativar/**Desativar**
			Selecione a opção para ativar ou desativar assinaturas digitais em XPS. Com a opção Ativar selecionada, assinaturas digitais em XPS são ativadas. Com a opção Desativar selecionada, assinaturas digitais em XPS são desativadas.	
		Pág. de erro XPS	Configu-ração	**Lig.**/Desl.
			Especificar se um relatório de erro deve ser impresso quando ocorre um erro de XPS. Com a opção Lig. selecionada, o relatório de erro é impresso. Com a opção Desl. selecionada, o relatório de erro não é impresso.	

Papel	Papel padrão	Tamanho papel	Configuração	**Carta**/Ofício/Executivo/**A4**/A5/A6/ B5(JIS)/B6(JIS)/ Carta ofício/ Declaração/Fólio/ Fólio espec./Uk quarto/Papel almaço/ Ofíc. legal/16K/Foto 4×6/Kai 16/Kai 32/Env C6/Env DL/ Env monarch/ Env chounº3/ Env chounº4/B5(ISO)/ Env. nº10/C.post j 100x148/C.post j D 148x200/ Personaliz.
			Selecione o tamanho da mídia que é normalmente usada. *A configuração padrão é **Carta** para os EUA e o Canadá e **A4** para outros países.* *Dependendo da configuração selecionada para Utilitário / Gerenc. admin. / Config. usuário / Zoom predef., Foto 4×6 pode ser alterado para Foto 10×15.*	

		Tam. padrão	Especifica o tamanho de mídia se Tamanho papel estiver definido como Person. O intervalo de configuração para Largura é 3,63 a 8,50 polegadas (92 a 216 mm). A configuração padrão é **8,50** polegadas (**216** mm) para os EUA e o Canadá e **8,26** polegadas (**210** mm) para outros países. O intervalo de configuração para Comprimento é 5,83 a 14,00 polegadas (148 a 356 mm). A configuração padrão é **11,00** polegadas (**279** mm) para os EUA e o Canadá e **11,69** polegadas (**297** mm) para outros países.	
		Tipo de papel	Configuração	**Papel liso**/ Reciclado/ Espesso 1/Espesso 2/Etiqueta/ Transparência/Envelope/Cartão postal/ Timbre/Brilhante 1/ Brilhante 2
			Seleciona o tipo da mídia que é normalmente usada.	
Pág. escala cinza	Configuração	**Autom.**/ Impr. escala cinz/ Impr. cores		
	Especificar a operação que deve ser executada para páginas preto-e-branco em um trabalho especificado para impressão a cores. Com a opção Autom., a impressão é automaticamente executada de acordo com a primeira página do trabalho. Com a opção Impr. escala cinz, a impressão de preto-e-branco é automaticamente executada de acordo com cada página. Com a opção Impr. cores, a impressão a cores é automaticamente executada também para páginas preto-e-branco.			

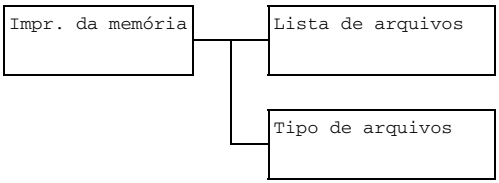
Opções inicial.	Exec. pág. inicial	Configuração	Lig./**Desl.**
		Especifica se uma página deve ser impressa quando a máquina é ligada ou não.	
Temp. lim. trab.	Configuração	**Desat.**/1 hora/4 horas/1 dia/ 1 semana	
	Especifica o tempo até que os trabalhos de impressão salvos no disco rígido sejam apagados. Se for selecionado Desl., os trabalhos de impressão não serão apagados em uma hora específica.		
Formato HDD	Área excl. usuár	Inicializa a área do usuário no disco rígido. Quando esse item de menu é selecionado, a máquina reinicia automaticamente.	
	Todos	Inicializa o disco rígido. Quando esse item de menu é selecionado, a máquina reinicia automaticamente.	
Formato placa	Área excl. usuár	Inicializa a área de usuário da placa CompactFlash. Quando esse item de menu é selecionado, a máquina reinicia automaticamente.	
	Todos	Inicializa a placa CompactFlash. Quando esse item de menu é selecionado, a máquina reinicia automaticamente.	

Menu Impr. da memória

Para exibir o menu Impr. da memória, selecione `Impr. da memória` na tela principal (modo de Cópia) e então pressione a tecla **Select**. A partir desse menu, é possível executar operações de impressão direta da memória e especificar diversas configurações de impressão direta da memória.

O menu Impr. da memória possui a estrutura mostrada abaixo.

Esse item de menu só aparece se um kit opcional de disco rígido ou uma placa CompactFlash estiverem instalados. Além disso, o item de menu não aparece se o acesso público de usuários não foi permitido nas configurações de autenticação. Para detalhes sobre o método de instalação e as funções, consulte o Guia de referência no CD/DVD Documentation.



As configurações padrão do fabricante aparecem em negrito

Lista de arquivos	Selecione o arquivo desejado e, então, pressione a tecla **Select**. Se o arquivo a ser impresso estiver dentro de uma pasta, selecione essa pasta e então pressione a tecla **Select**.		
	selec. papel	Configuração	**Carta**/Ofício/Executivo/**A4**/A5/A6/B5(JIS)/B6(JIS)/Carta ofício/Declaração/Fólio/Fólio espec./Uk quarto/Papel almaço/Ofíc. legal/16K/Foto 4×6/KAI 16/Kai 32/Env C6/Env DL/ Env monarch/Env choun°3/ Env choun°4/B5(ISO)/ Env. n°10/C.post j 100×148/C.post j D 148×200/Personaliz.
		Alterar o tamanho do papel. *A configuração padrão é **Carta** para os EUA e o Canadá e **A4** para outros países.* *Dependendo da configuração selecionada para Utilitário/ Gerenc. admin. / Config. usuário / Zoom predef., Foto 4×6 pode ser alterado para Foto 10×15.* *Este item de menu não aparecerá se o tipo de arquivo selecionado for um PDF ou XPS.*	
	Simplex/ Duplex	Configuração	**1-lado**/2-lado
		Com a opção **2-lado** selecionada, é possível imprimir dos dois lados da página. Com a opção Borda longa selecionada, a página será impressa nos dois lados do papel para encadernação de margem longa. Com a opção Margem curta selecionada, a página será impressa dos dois lados do papel para encadernação de margem curta. Com a opção Desl. selecionada, a impressão duplex não é executada.	

Lista de arquivos	Quantidade cópia	Configuração	**1** a 9999 (Padrão: **1**)
		Especificar o número d e cópias a imprimir (entre 1 e 9999). *Este item de menu não aparecerá se o tipo de arquivo selecionado for XPS.*	
	Acab. cópia	Configuração	**Sem sep.**/Sep.
		Especificar se as cópias devem ser agrupadas. Com a opção Sem sep. selecionada, o agrupamento da impressão não é executado. Com a opção Sep. selecionada, o agrupamento da impressão é executado. *Este item de menu somente aparece se o kit de disco rígido opcional ou uma placa CompactFlash de 1 GB ou mais estiver instalado(a).*	
Tipo de arquivos	Configuração	PDF,XPS,JPEG,TIFF/**PDF,XPS**	
	Selecione os tipos de arquivo a serem exibidos.		

3 Manuseio de mídia

Mídia de impressão

Especificações

Mídia	Tamanho de mídia		Bandeja*	Duplex	Cópia	Imprimir	FAX
	Polegada(s)	Milímetro(s)					
A4	8,2 x 11,7	210,0 x 297,0	1/2/3	Sim	Sim	Sim	Sim
B5 (JIS)	7,2 x 10,1	182,0 x 257,0	1/2/3	Sim	Sim	Sim	Não
A5	5,9 x 8,3	148,0 x 210,0	1/2	Não	Sim	Sim	Não
Ofício	8,5 x 14,0	215,9 x 355,6	1/3	Sim	Sim	Sim	Sim
Carta	8,5 x 11,0	215,9 x 279,4	1/2/3	Sim	Sim	Sim	Sim
Declaração	5,5 x 8,5	139,7 x 215,9	1/2	Não	Sim	Sim	Não
Executivo	7,25 x 10,5	184,2 x 266,7	1/2/3	Sim	Sim	Sim	Não
Fólio	8,25 x 13,0	210,0 x 330,0	1	Sim	Sim	Sim	Não
Carta Plus	8,5 x 12,69	215,9 x 322,3	1	Sim	Não	Sim	Não
UK Quarto	8,0 x 10,0	203,2 x 254,0	1/2	Não	Não	Sim	Não
Papel almaço	8,0 x 13,0	203,2 x 330,2	1	Sim	Não	Sim	Não
Ofício (governo)	8,5 x 13,0	215,9 x 330,2	1/3	Sim	Sim	Sim	Não
Kai 16	7,3 x 10,2	185,0 x 260,0	1/2	Sim	Não	Sim	Não
Kai 32	5,1 x 7,3	130,0 x 185,0	1/2	Não	Não	Sim	Não
Carga (governo)	8,0 x 10,5	203,2 x 266,7	1/2	Sim	Sim	Sim	Não
16 K	7,7 x 10,6	195,0 x 270,0	1/2	Sim	Não	Sim	Não
Ofício**	8,5 x 13,5	215,9 x 342,9	1	Sim	Sim	Sim	Sim
Foto 4x6"	4,0 x 6,0	101,6 x 152,4	1/2	Não	Não	Sim	Não
Foto 10x15"	3,9 x 5,9	100,0 x 150,0	1/2	Não	Não	Sim	Não
Cartão postal J	3,9 x 5,8	100,0 x 148,0	1	Não	Sim	Sim	Não
Cartão postal duplo	5,8 x 7,9	148,0 x 200,0	1	Não	Sim	Sim	Não
B5 (ISO)	6,9 x 9,8	176,0 x 250,0	1	Sim	Não	Não	Não
Envelope Com10	4,125 x 9,5	104,8 x 241,3	1	Não	Sim	Sim	Não
Envelope DL	8,7 x 4,3	220,0 x 110,0	1	Não	Sim	Sim	Não
Envelope Monarca	7,5 x 3,875	190,5 x 98,4	1	Não	Sim	Sim	Não
Envelope C6	6,4 x 4,5	162,0 x 114,0	1	Não	Sim	Sim	Não
Envelope Chou no. 3	4,7 x 9,2	120,0 x 235,0	1	Não	Sim	Sim	Não
Envelope You no. 6	7,5 x 3,875	190,5 x 98,4	1	Sim	Não	Não	Não
Personalizado Mínimo	3,6 x 5,9	92,0 x 148,0	1/2	Sim	Sim	Sim	Não
Personalizado, Máximo	8,5 x 14,0	216,0 x 356,0	1/2***	Sim	Sim	Sim	Não
Alta gramatura - suporte somente para Carta, A4 e mídias de tamanho menor.							
Obs.: *Bandeja 1 = Multiuso Bandejas 2/3 = Somente papel liso **Ofício = somente México ***Bandeja 2 = 216,0 x 297,0							

Tipos

Antes de comprar uma grande quantidade de mídia especial, faça uma impressão de prova com a mesma mídia e verifique a qualidade de impressão.

Mantenha a mídia sobre uma superfície plana e nivelada e no invólucro original até o momento de carregá-la. Para uma lista completa de mídias aprovadas, consulte o site http://printer.konicaminolta.com.

Papel liso (Papel reciclado)

Capacidade	**Bandeja 1**	Até 100 folhas, dependendo do peso da mídia
	Bandeja 2	Até 250 folhas, dependendo do peso da mídia
	Bandeja 3	Até 500 folhas, dependendo do peso da mídia
Orientação	**Bandeja 1**	Face de impressão para baixo
	Bandejas 2/3	Face de impressão para cima
Tipo de driver de mídia	Papel liso (Reciclado)	
Peso	60 a 90 g/m^2 (16 a 24 lb bonde)	
Impressão duplex	Consulte "Especificações" na página 120.	

Use papel liso

- Adequado para impressoras e copiadoras de papel liso, como papel padrão ou papel de escritório reciclado.

Nota

Não use os tipos de mídia listados abaixo. Essas mídias podem causar baixa qualidade de impressão, atolamentos ou avarias na impressora.

NÃO use mídias

- Revestidas com superfície processada (por ex., papel carbono e papel colorido que recebido tratamento)
- Revestidas de carbono
- Mídias de transferência a ferro não aprovadas (por ex., papel sensível ao calor, papel prensado a quente ou de transferência térmica)

- Papel de transferência a água fria
- Sensíveis a pressão
- Criadas especificamente para impressoras a jato de tinta (como papel superfino, película brilhante e cartões postais)
- Que já tenham sido impressas em outra impressora, copiadora ou aparelho de fax
- Empoeiradas
- Molhadas (ou úmidas)

  Mantenha as mídias em ambientes com umidade relativa entre 15% e 85%. O toner não adere bem a mídias úmidas ou molhadas.
- Laminadas
- Adesivas
- Dobradas, enrugadas, enroladas, salientadas, deformadas ou amassadas
- Perfuradas, com três furos ou rasgadas
- Muito lisas, muito ásperas ou com muita textura
- Com texturas diferentes (rugosidade) na frente e no verso
- Muito finas ou muito espessas
- Grudadas devido a eletricidade estática
- Compostas de folhas metálicas ou chapeadas; muito luminosas
- Sensíveis ao calor ou não resistentes a temperatura de fusão (180°C [356°F])
- De formato irregular (não retangulares ou não cortadas em ângulos retos)
- Fixadas com cola, fita adesiva, clipes, grampos, fitas, ganchos ou botões
- Acídicas
- Quaisquer outras mídias não aprovadas

Alta gramatura

Papel com espessura superior a 90 g/m^2 (24 lb bonde) é designado como papel de alta gramatura. Teste todo papel de alta gramatura para garantir um desempenho aceitável e para assegurar que a imagem não se desloque.

A impressão contínua com papel de alta gramatura é possível. Contudo, isso pode afetar a alimentação de mídia, dependendo da qualidade de mídia e do

ambiente de impressão. Caso ocorram problemas, interrompa a impressão contínua e imprima uma folha por vez.

Capacidade	**Bandeja 1**	Até 20 folhas, dependendo da espessura da mídia
	Bandejas 2/3	Não suportado
Orientação	Face de impressão para baixo	
Tipo de driver de mídia	Alta gramatura 1 Alta gramatura 2	
Peso	91 a 210 g/m^2 (25 a 55,9 lb bonde)	
Impressão duplex	Não suportado	

NÃO USE papel de alta gramatura que

- Esteja misturado com qualquer outra mídia nas bandejas (pode causar atolamento)

Envelope

Somente é suportada a impressão no lado frontal (de endereço). Algumas partes do envelope consistem de três camadas de papel – a frente, o verso e a aba. Qualquer dado impresso nessas camadas pode perder-se ou desaparecer.

A impressão contínua com envelopes é possível. Contudo, isso pode afetar a alimentação de mídia, dependendo da qualidade de mídia e do ambiente de impressão. Caso ocorram problemas, interrompa a impressão contínua e imprima uma folha por vez.

Capacidade	**Bandeja 1**	Até 10 folhas, dependendo da espessura da mídia
	Bandejas 2/3	Não suportado
Orientação	Face de impressão para baixo	
Tipo de driver de mídia	Envelope	
Peso	91 a 163 g/m^2 (25 a 43 lb bonde)	
Impressão duplex	Não suportado	

Use envelopes que

- Sejam envelopes comuns de escritório aprovados para impressão a laser com juntas diagonais, dobras e arestas cortadas e abas normais com cola

  Os envelopes passam por rolos aquecidos, podendo selar a área das abas colantes. Esse problema pode ser evitado com o uso envelopes com cola à base de emulsão.

- Sejam aprovados para impressão a laser
- Estejam secos

NÃO use envelopes que

- Tenham abas colantes
- Tenham selos de fita, fechos metálicos, clipes, grampos ou tiras que descolam para selar
- Tenham janelas transparentes
- Tenham superfície muito áspera
- Tenham material que derreta, evapore, desloque-se, descolora ou emita vapores perigosos
- Estejam pré-selados

Etiquetas

Uma folha de etiquetas consiste de uma folha de face (a superfície de impressão), adesivo e uma folha portadora:

- A folha de face deve seguir a especificação de papel liso.
- A superfície da folha de face deverá cobrir completamente a folha portadora e nenhuma parte adesiva deverá ficar descoberta na superfície.

A impressão contínua com etiquetas é possível. Contudo, isso pode afetar a alimentação de mídia, dependendo da qualidade de mídia e do ambiente de impressão. Caso ocorram problemas, interrompa a impressão contínua e imprima uma folha por vez.

Tente primeiro imprimir os dados em uma folha de papel comum para verificar o posicionamento. Consulte a documentação do seu aplicativo para mais informações sobre a impressão de etiquetas.

Capacidade	**Bandeja 1**	Até 20 folhas, dependendo da espessura da mídia
	Bandejas 2/3	Não suportado
Orientação	Face de impressão para baixo	

Tipo de driver de mídia	Etiquetas
Peso	60 a 163 g/m^2 (16 a 43 lb bonde)
Impressão duplex	Não suportado

Use folhas de etiquetas que

- Sejam recomendadas para impressão a laser

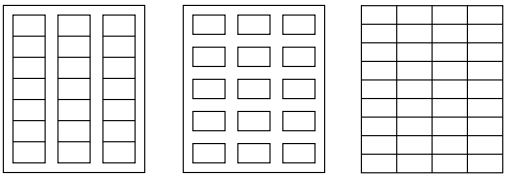
NÃO use folhas de etiquetas que

- Tenham etiquetas que descolam facilmente ou com partes da etiqueta já removidas
- Tenham folhas de contracolagem descoladas ou com adesivo exposto

  As etiquetas podem colar no fusor, causando o seu desprendimento e atolamentos de mídia.

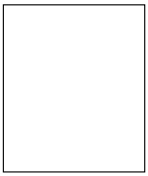
- Sejam pré-cortadas ou perfuradas

Não use



Papel com revestimento brilhante

Pode usar



Etiquetas de página inteira (não cortadas)

Timbre

A impressão contínua com timbre é possível. Contudo, isso pode afetar a alimentação de mídia, dependendo da qualidade de mídia e do ambiente de impressão. Caso ocorram problemas, interrompa a impressão contínua e imprima uma folha por vez.

Tente primeiro imprimir os dados em uma folha de papel comum para verificar o posicionamento.

Capacidade	**Bandeja 1**	Até 20 folhas, dependendo do tamanho e da espessura da mídia
	Bandejas 2/3	Não suportado

Orientação	Face de impressão para baixo
Tipo de driver de mídia	Timbre
Peso	60 a 90 g/m^2 (16 a 24 lb bonde)
Impressão duplex	Consulte "Especificações" na página 120.

Cartão postal

A impressão contínua com cartões postais é possível. Contudo, isso pode afetar a alimentação de mídia, dependendo da qualidade de mídia e do ambiente de impressão. Caso ocorram problemas, interrompa a impressão contínua e imprima uma folha por vez.

Tente primeiro imprimir os dados em uma folha de papel comum para verificar o posicionamento.

Capacidade	**Bandeja 1**	Até 20 folhas, dependendo da espessura da mídia
	Bandejas 2/3	Não suportado
Orientação	Face de impressão para baixo	
Tipo de driver de mídia	Cartão postal	
Peso	60 a 163 g/m^2 (16 a 43 lb bonde)	
Impressão duplex	Não suportado	

Use cartões postais que

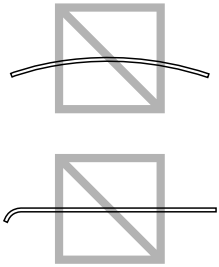
- Sejam aprovados para impressão a laser

NÃO use cartões postais que

- Sejam revestidos
- Tenham sido criados para impressoras a jato de tinta
- Estejam pré-cortados ou perfurados
- Sejam pré-impressos ou multicoloridos

Se os cartões postais estiverem empenados, pressione a área com dobras para alisá-la antes de colocar a mídia na bandeja.

- Dobrados ou amassados



Transparências

Não folheie as transparências antes de carregá-las. A eletricidade estática produzida pode causar erros de impressão.

Se a superfície das transparências for tocada diretamente com as mãos, a qualidade de impressão pode ser afetada.

Mantenha limpo o caminho da mídia. As transparências são especialmente sensíveis à sujeira no trajeto da mídia. Caso existam sombras na frente ou no verso das folhas, consulte capítulo 10,"Manutenção'.

Remova as transparências da bandeja de saída o mais rápido possível para evitar formação estática.

A impressão contínua com transparências é possível. Contudo, isso pode afetar a alimentação de mídia, dependendo da qualidade de mídia, da formação estática e do ambiente de impressão.

Tente primeiro imprimir os dados em uma folha de papel comum para verificar o posicionamento.

Se houver problemas com a alimentação de 20 folhas, tente carregar somente 1 a 10 folhas por vez. A carga de uma grande quantidade de transparências de uma vez pode causar formação estática, resultando em problemas de alimentação.

Capacidade	**Bandeja 1**	Até 20 folhas, dependendo da espessura da mídia
	Bandejas 2/3	Não suportado
Orientação	Face de impressão para baixo	

Tipo de driver de mídia	Transparência
Impressão duplex	Não suportado

Sempre teste primeiro uma pequena quantidade de um determinado tipo de transparência.

Use transparências que

- Sejam aprovadas para impressão a laser

NÃO use transparências que

- Tenham eletricidade estática, o que as grudará
- Sejam designadas exclusivamente para impressoras a jato de tinta

Mídia brilhante

Teste toda mídia brilhante para garantir um desempenho aceitável e para assegurar que a imagem não se desloque.

A impressão contínua com mídia brilhante é possível. Contudo, isso pode afetar a alimentação de mídia, dependendo da qualidade de mídia e do ambiente de impressão. Caso ocorram problemas, interrompa a impressão contínua e imprima uma folha por vez.

Capacidade	**Bandeja 1**	Até 20 folhas, dependendo da espessura da mídia
	Bandejas 2/3	Não suportado
Orientação	Face de impressão para baixo	
Tipo de driver de mídia	Brilhante 1 Brilhante 2	
Impressão duplex	Não suportado	

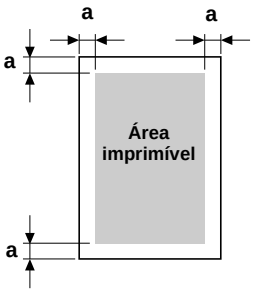
NÃO use mídias brilhantes que

- Estejam misturadas com qualquer outra mídia nas bandejas (causa atolamento)
- Sejam designadas exclusivamente para impressoras a jato de tinta

Área garantidamente representável (imprimível)

A área garantidamente representável (imprimível) fica a até 4 mm (0,157") de todas as margens da mídia.

Cada tamanho de mídia tem uma área representável específica, que é a área máxima na qual a impressão será clara e sem distorções.



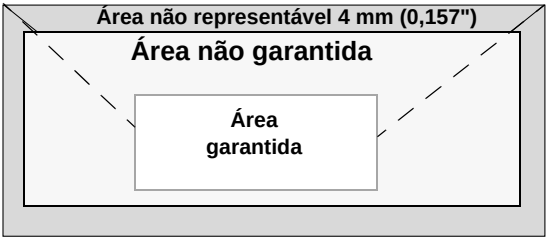
a=4,0 mm (0,157")

Essa área está sujeita a limites de hardware (o tamanho físico da mídia e as margens requeridas pela máquina) e de software (a quantidade de memória disponível para o buffer de enquadramento da página inteira). A área garantidamente representável (imprimível) para todos os formatos de mídia é o tamanho da página menos 4 mm (0,157") de todas as margens da mídia.

Área representável – Envelopes

Os envelopes têm uma área representável não garantida que varia conforme o tipo de envelope.

A orientação de impressão do envelope é determinada pelo seu aplicativo.



Com o tamanho Envelope DL (alimentação de borda longa), as áreas não representáveis nos lados esquerdo e direito são de 6 mm.

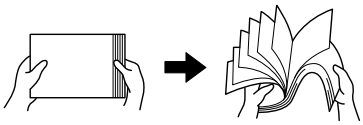
Margens da página

As margens são configuradas no seu aplicativo Alguns aplicativos permitem definir tamanhos de página e margens personalizados, enquanto outros somente disponibilizam tamanhos e margens padrão para seleção. Se selecionar um formato padrão, você poderá perder parte de sua imagem (devido aos limites de área representável). Se o seu aplicativo permite-lhe personalizar a sua página, use os tamanhos indicados para a área representável para garantir os melhores resultados.

Carregamento de mídia

Como carregar mídia?

Tire a primeira e a última folha de uma resma de papel. Segurando uma pilha de aproximadamente. 100 folhas por vez, folheie para evitar formação estática no papel antes de colocar na bandeja



Não folheie transparências.

Nota

Embora tenha sido projetada para impressões de diversos tipos de mídia, a impressora não é apropriada para imprimir exclusivamente um único tipo de mídia, exceto papel liso. A impressão contínua em mídia diferente de papel liso comum (como envelopes, etiquetas, alta gramatura ou transparências) pode afetar adversamente a qualidade de impressão ou reduzir a vida útil do motor.

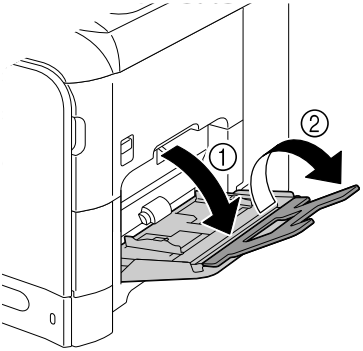
Antes de recarregar uma mídia, remova qualquer outra mídia restante na bandeja. Empilhe-a com a nova mídia, alinhe os cantos e recarregue-a na bandeja.

Bandeja 1 (bandeja de alimentação manual)

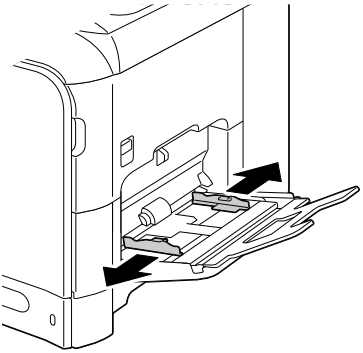
Para informações detalhadas sobre os tipos e tamanhos de mídia que podem ser impressos na Bandeja 1, consulte "Especificações" na página 120.

Carregamento de papel liso

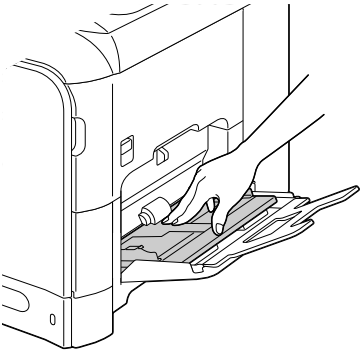
1 Abra a Bandeja 1.



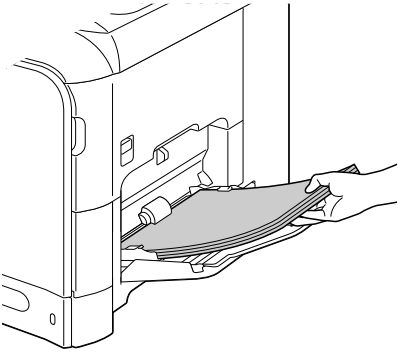
2 Ajuste as guias, aumentando o espaço de abertura.



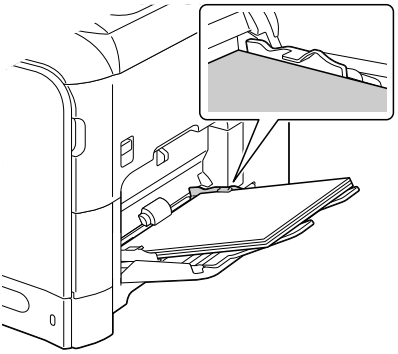
3 Pressione para baixo o centro da placa de suspensão de papel, até que as travas esquerda e direita (brancas) engatem na posição.



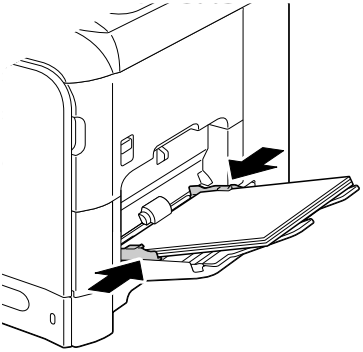
4 Carregue o papel na bandeja com a face de impressão para baixo.



Não carregue papel até a parte superior da pilha estar mais alta que a guia de limite máximo. A bandeja suporta no máximo 100 folhas (80 g/m² [22 lb]) de papel liso por vez.



5 Ajuste as guias à largura do papel.



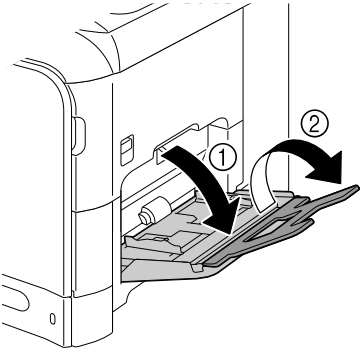
6 Selecione `Config. papel/Papel bandeja 1` no menu `Utilitário` e em seguida selecione as configurações para o tamanho e o tipo de papel carregado. Veja também "Especificações" na página 120.

Outras mídias

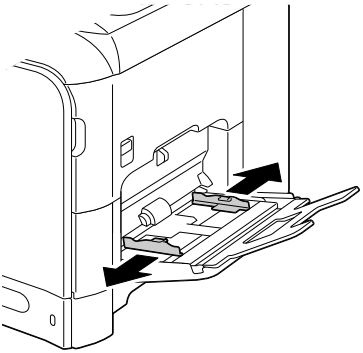
Ao carregar mídias diferentes de papel liso, ajuste o modo no driver (por exemplo, Envelope, Brilhante, Etiqueta, Alta gramatura ou Transparência), para obter a melhor qualidade de impressão possível.

Carregamento de envelopes

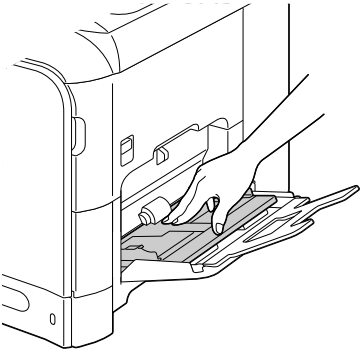
1 Abra a Bandeja 1.



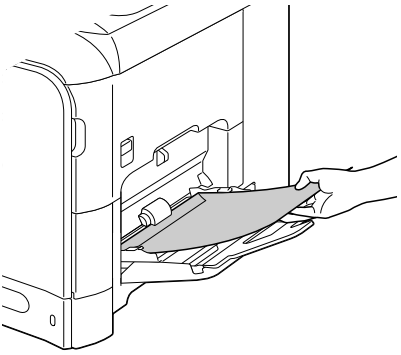
2 Ajuste as guias, aumentando o espaço de abertura.



3 Pressione para baixo o centro da placa de suspensão de papel, até que as travas esquerda e direita (brancas) engatem na posição.



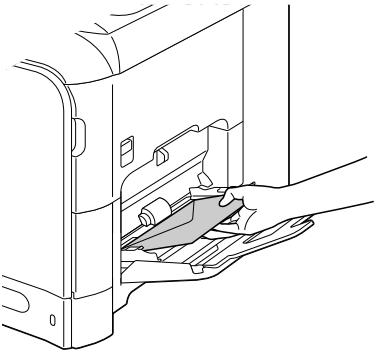
4 Coloque os envelopes com o lado da aba para cima na bandeja.



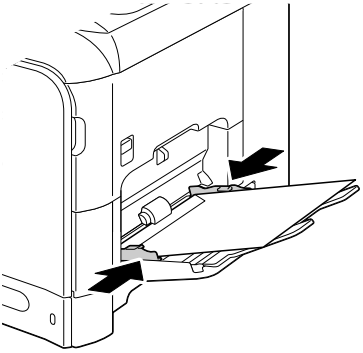
Antes de carregar envelopes, pressione-os para tirar todo o ar e certifique-se de que as dobras das abas estejam firmemente alisadas. Do contrário, os envelopes podem amassar ou pode ocorrer um atolamento de mídia.

A bandeja suporta no máximo 10 envelopes por vez.

Em caso de envelopes com aba no lado longo (Envelope Chou no. 3, Envelope C6, Envelope Monarca e Envelope DL), carregue os envelopes com o lado da aba primeiro.



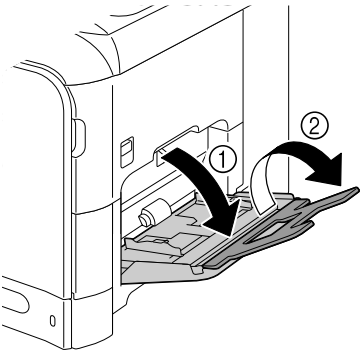
5 Ajuste as guias à largura dos envelopes.



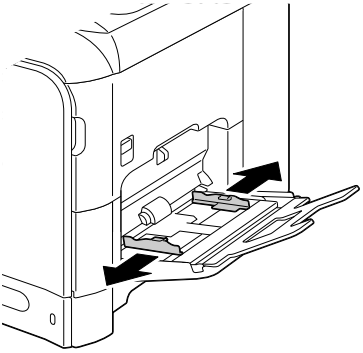
6 Selecione `Config. papel/Papel bandeja 1` no menu `Utilitário` e em seguida selecione as configurações para o tamanho e o tipo de papel carregado. Veja também "Especificações" na página 120.

Carregamento de Folhas de etiquetas/Timbres/Cartões postais/Alta gramatura/Transparências

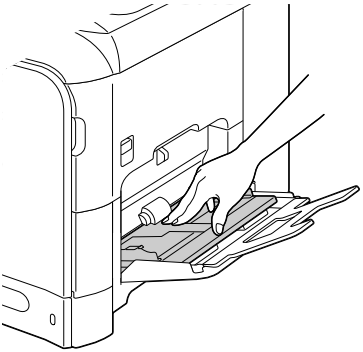
1 Abra a Bandeja 1.



2 Ajuste as guias, aumentando o espaço de abertura.

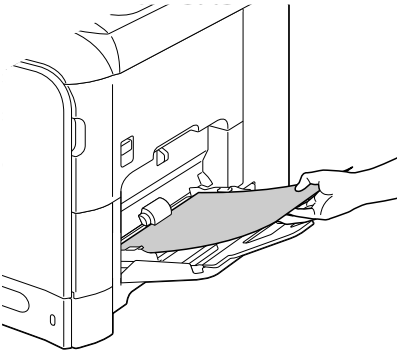


3 Pressione para baixo o centro da placa de suspensão de papel, até que as travas esquerda e direita (brancas) engatem na posição.

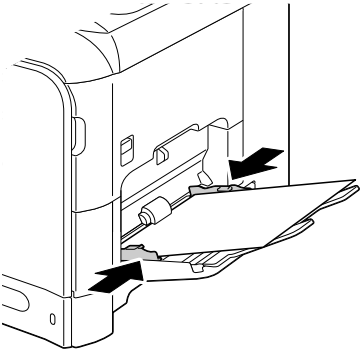


4 Carregue a mídia na bandeja com a face de impressão para baixo.

A bandeja suporta no máximo 20 folhas por vez.



5 Ajuste as guias à largura da mídia.



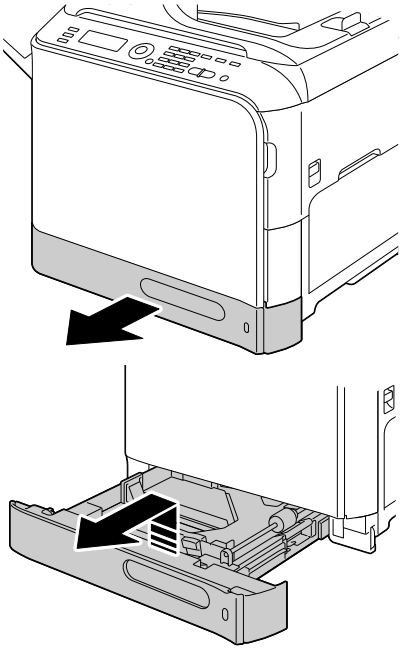
6 Selecione `Config. papel/Papel bandeja 1` no menu `Utilitário` e em seguida selecione as configurações para o tamanho e o tipo de mídia carregada. Veja também "Especificações" na página 120.

Bandeja 2

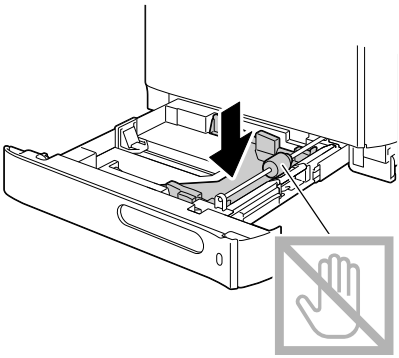
Somente papel liso pode ser carregado na Bandeja 2.

Carregamento de papel liso

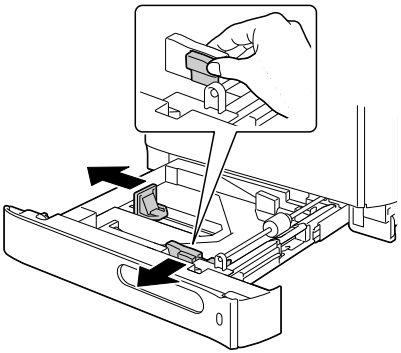
1 Retire a Bandeja 2.



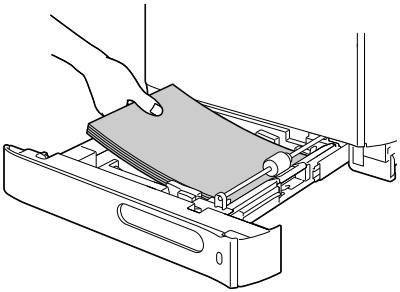
2 Empurre o prato de pressão de mídia para baixo, engatando-o na posição.



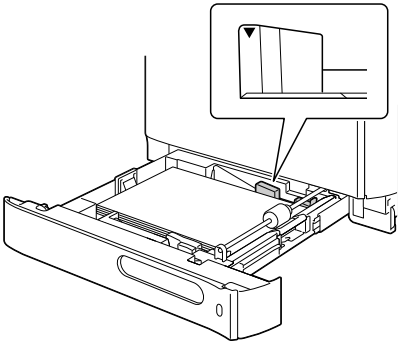
3 Ajuste as guias, aumentando o espaço de abertura.



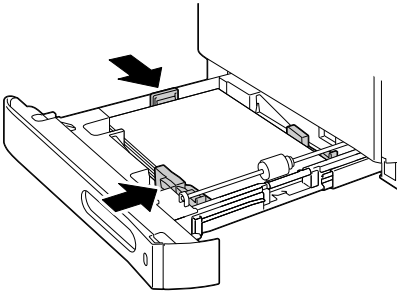
4 Carregue o papel na bandeja com a face de impressão para cima.



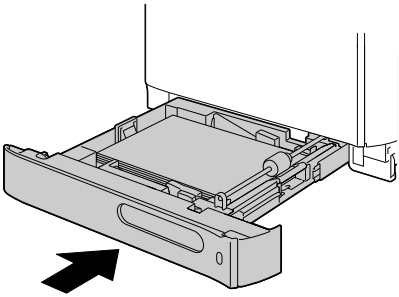
Não coloque papel acima da marca ▼. A bandeja suporta no máximo 250 folhas (80 g/m² [22 lb]) de papel liso por vez.



5 Ajuste as guias à largura do papel.



6 Feche a Bandeja 2.



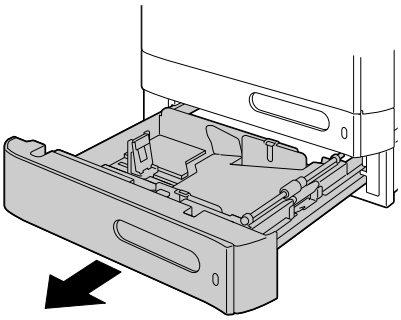
7 Selecione `Config. papel/Papel bandeja 2` no menu `Utilitário` e em seguida selecione as configurações para o tamanho e o tipo de papel carregado. Veja também "Especificações" na página 120.

Bandeja 3 (unidade de alimentação inferior opcional)

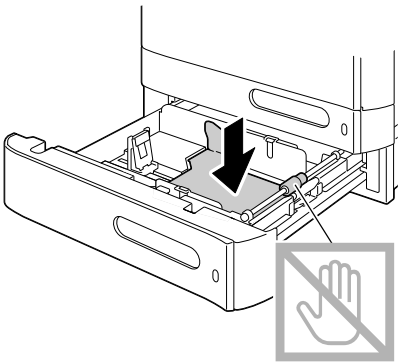
Somente papel liso pode ser carregado na Bandeja 3.

Carregamento de papel liso

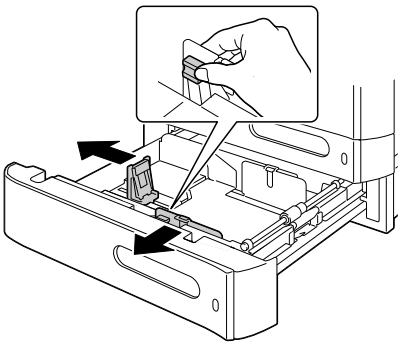
1 Retire a Bandeja 3.



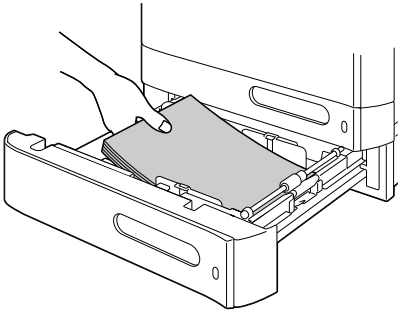
2 Empurre o prato de pressão de mídia para baixo, engatando-o na posição.



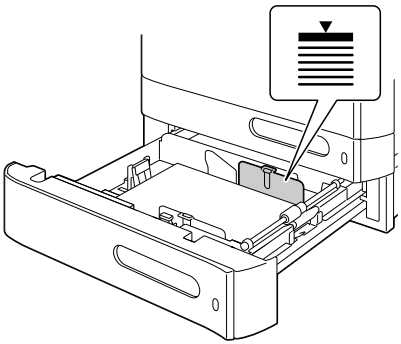
3 Ajuste as guias, aumentando o espaço de abertura.



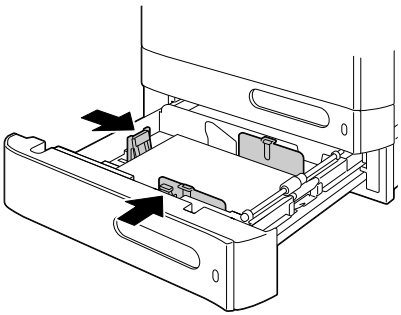
4 Carregue o papel na bandeja com a face de impressão para cima.



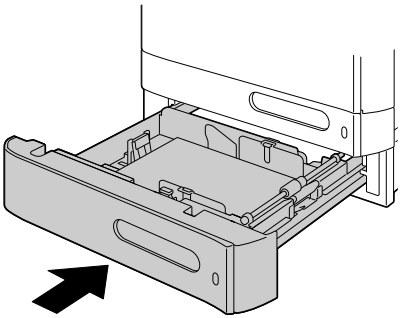
Não coloque papel acima da marca ▼. A bandeja suporta no máximo 500 folhas (80 g/m² [22 lb]) de papel liso por vez.



5 Ajuste as guias à largura do papel.



6 Feche a Bandeja 3.



Sobre a impressão duplex

Impressão duplex (dos dois lados da mídia) pode ser executada nessa impressora, que tem a unidade duplex integrada como padrão. Se o papel tiver baixa opacidade (alta translucidez), os dados impressos de um lado da página aparecerão no outro lado. Consulte a documentação do seu aplicativo para mais informações sobre margens. Para obter melhores resultados, imprima uma pequena quantidade primeiro, para certificar-se de que a opacidade é aceitável.

Nota

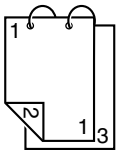
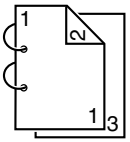
Duplex automático só é possível com papel liso, 60–90 g/m² (16–24 lb bonde). Ver "Especificações" na página 120.

A impressão duplex em envelopes, etiquetas, timbre, cartões postais, mídia brilhante ou transparências não é suportada.

Como imprimir em duplex automático?

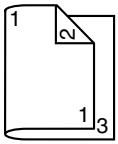
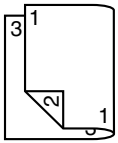
Consulte a documentação do seu aplicativo para informações sobre como configurar margens em impressão duplex (dos dois lados).

As seguintes configurações de 'Posição de encadernação' estão disponíveis.

	Com a opção "Borda curta (superior)" selecionada, as páginas são posicionadas para ser viradas por cima.
	Com a opção "Borda curta (esquerda)" selecionada, as páginas são posicionadas para ser viradas pela lateral.

Além disso, se a configuração “Combinação” for definida como "Livreto", a impressão duplex é executada.

As seguintes configurações de encadernação estão disponíveis com a opção "Livreto" selecionada.

	Com a opção "Encadernação esquerda", as páginas podem ser dobradas em direção ao centro e abertas a partir da esquerda.
	Com a opção "Encadernação direita", as páginas podem ser dobradas em direção ao centro e abertas a partir da direita.

1 Carregue papel liso na bandeja.

2 No driver da impressora, especifique a impressão duplex (dois lados) (guia layout do Windows).

3 Clique em **OK**.

Com duplex automático, primeiro é impresso o verso e depois a frente.

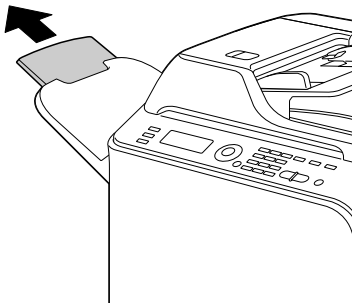
Bandeja de saída

Toda mídia sai com a face impressa para baixo na bandeja de saída situada no lado esquerdo da máquina. Essa bandeja tem capacidade para aproximadamente 250 folhas de papel (A4/Carta) de 80 g/m^2.

Se as pilhas de mídia forem muito altas na bandeja de saída, podem ocorrer atolamentos na máquina, ondulação excessiva da mídia, ou formação de eletricidade estática.

Remova as transparências da bandeja de saída o mais rápido possível para evitar formação estática.

É possível estender a bandeja de saída puxando-a para fora. Ajuste a bandeja de saída de acordo com o tamanho do papel usado para impressão.



Armazenamento de mídia

- Mantenha a mídia sobre uma superfície plana e nivelada e no invólucro original até o momento de carregá-la.

  Mídia armazenada por muito tempo fora da embalagem pode secar demais, causando atolamentos.

- Se a mídia foi desempacotada, coloque-a na embalagem original e guarde-a em um lugar fresco e escuro, sobre uma superfície plana.
- Evite umidade excessiva, luz solar direta, excesso de calor (acima de 35°C [95°F]) e poeira.
- Evite apoiar a mídia contra outros objetos ou colocá-la em posição vertical.

Antes de usar mídia armazenada, faça uma impressão de prova.

Mídia original

Especificações

Documentos que podem ser colocados no vidro original

Os seguintes tipos de documento podem ser colocados no vidro original.

Tipo de documento	Folhas ou livros
Tamanho máximo	Ofício
Peso máximo	3 kg (6,6 lb)

Ao colocar um documento no vidro original, observe as seguintes precauções:

- Não coloque objetos com peso superior a 3 kg (6,6 lb) no vidro original; isso pode avariar o vidro.
- Não pressione muito um livro aberto sobre o vidro original; isso pode avariar o vidro.

Documentos que podem ser carregados no ADF

Os seguintes tipos de documento podem ser carregados no ADF.

Tipo de mídia / peso	Papel liso / 50 a 128 g/m² (13 a 34 lb)
Tamanho máximo	Ofício
Capacidade de mídia	50 folhas (peso da mídia: 80 g/m^2)

Não carregue os seguintes tipos de documento no ADF.

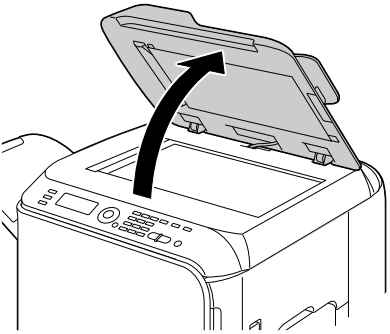
- Documentos contendo páginas de tamanhos diferentes
- Documentos amassados, dobrados, enrolados ou rasgados
- Documentos altamente translúcidos ou transparentes, como transparências de projetor ou papel diazo fotosensível
- Documentos revestidos, como, por ex., papel carbono
- Documentos impressos em papel com espessura acima de 128 g/m² (34 lb)
- Documentos com páginas grampeadas ou unidas por clipes
- Documentos encadernados (livro ou caderno)
- Documentos com páginas unidas por cola

- Documentos com páginas picotadas ou que sejam picotes
- Folhas de etiquetas
- Documentos-mestre de impressão off-set
- Documentos com furos para fichário

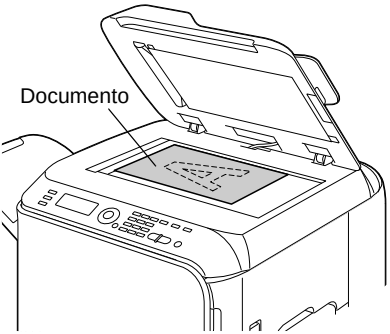
Carregamento de documentos para cópia

Posicionamento no vidro original

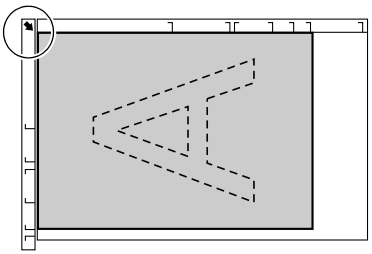
1 Levante a tampa do ADF.



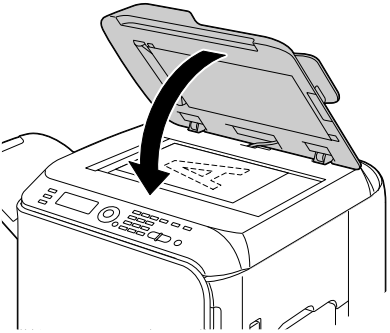
2 Posicione o documento no vidro original.



Alinhe o documento com a seta à esquerda voltada para a parte traseira da máquina.

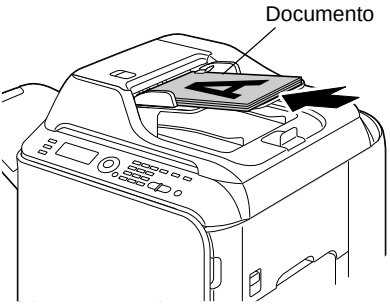


3 Feche cuidadosamente a tampa do ADF.



Carregamento de documentos no ADF

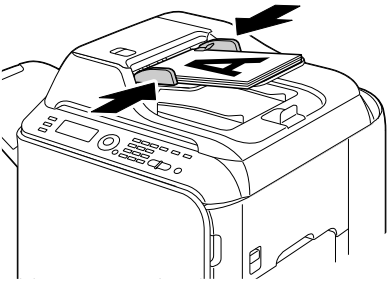
1 Coloque o documento face para cima na bandeja de alimentação ADF.



Antes de carregar um documento no ADF, assegure-se de que nenhuma página do documento fique sobre o vidro original.

Carregue as páginas do documento de modo que a parte superior do documento esteja voltada para a parte traseira do lado direito da máquina.

2 Ajuste as guias ao tamanho do documento.



Para detalhes sobre como copiar o documento carregado, consulte "Uso da copiadora" na página 171. Para informações detalhadas sobre digitalização, consulte "Uso do scanner" na página 185.

4 Uso do driver da impressora

Selecionar opções/predefinições da impressora (para Windows)

Antes de começar a trabalhar com a sua máquina, é recomendável verificar e, se necessário, alterar as configurações padrão do driver de impressora. Além disso, caso tenha opções instaladas, você deveria "declarar" as opções no driver.

Windows Vista/XP/Server 2003/2000 (PCL6, PS)

1 Selecione as propriedades do driver da seguinte maneira:

- Windows Vista
  No menu **Iniciar**, clique em **Painel de controle** e clique em **Hardware e sons.** Então, selecione **Impressoras** para abrir o respectivo diretório. Com o botão direito do mouse, clique no ícone da impressora KONICA MINOLTA bizhub C20 PCL6 ou KONICA MINOLTA bizhub C20 PS e, então, clique em **Propriedades**.
- (Windows XP/Server 2003)
  No menu **Iniciar**, clique em **Impressoras e aparelhos de fax** para exibir o respectivo diretório. Com o botão direito do mouse, clique no ícone da impressora KONICA MINOLTA bizhub C20 PCL6 ou KONICA MINOLTA bizhub C20 PS e selecione **Propriedades**.
- (Windows 2000)
  No menu **Iniciar**, selecione **Configurações** e clique em **Impressoras** para exibir o respectivo diretório. Com o botão direito do mouse, clique no ícone da impressora KONICA MINOLTA bizhub C20 PCL6 ou KONICA MINOLTA bizhub C20 PS e selecione **Propriedades**.

2 Se você instalou opções disponíveis, prossiga com o passo seguinte. Do contrário, prossiga com o passo 9.

3 Selecione a guia **Configuração de Opções de Dispositivo**.

4 Verifique se as opções estão corretamente identificadas. Caso não estejam, prossiga com o passo seguinte. Se estiverem, prossiga com o passo 8.

5 Clique em **Atualizar** para configurar automaticamente as opções instaladas.

*A opção **Atualizar** só pode ser usada se a máquina contar com comunicação bidirecional; do contrário, aparecerá em cinza.*

6 Na lista **Opções do dispositivo**, selecione uma opção por vez e então selecione **Ativar** ou **Desativar** no menu **Configurações**.

*Se a opção **Memória da impressora** estiver selecionada, selecione **256 MB**, **512 MB** ou **768 MB**, conforme a memória instalada. A configuração padrão é **256 MB**.*

*Se a opção **Cartão de memória** estiver selecionada, selecione **Desativar**, **Ativar (Menos de 1 GB)**, ou **Ativar (mais de 1 GB)**, conforme o cartão CompactFlash instalado.*

7 Clique em **Aplicar**.

*Dependendo da versão de sistema operacional, pode não ser exibida a opção **Aplicar**. Nesse caso, continue com o próximo passo.*

8 Selecione a guia **Geral**.

9 Clique em **Preferências de impressão**.
Aparece a caixa de diálogo Preferências de impressão.

10 Selecione as configurações padrão da sua máquina, como o formato de mídia padrão que você usa, nas guias adequadas.

11 Clique em **Aplicar**.

12 Clique em **OK** para sair da caixa de diálogo Preferências de impressão.

13 Clique em **OK** para sair da caixa de diálogo Propriedades.

Desinstalação de driver de impressora (para Windows)

Esta seção descreve como desinstalar o driver da impressora, se necessário.

Windows Vista/XP/Server 2003/2000 (PCL6, PS)

1 Feche todos os aplicativos.

2 Selecione o programa de desinstalação do seguinte modo:

- (Windows Vista/XP/Server 2003)
  No menu **Iniciar**, selecione **Todos os programas**, **KONICA MINOLTA**, **bizhub C20** e, então, **Desinstalar driver de impressora**.
- (Windows 2000)
  No menu **Iniciar**, selecione **Programas**, **KONICA MINOLTA, bizhub C20** e, então, **Desinstalar driver de impressora**.

3 Quando a caixa de diálogo Desinstalar aparecer, selecione o nome do driver a ser excluído e então clique no botão **Desinstalar**.

4 Clique em **Desinstalar**.

5 Clique em **OK** e reinicie o seu computador.

6 O driver da impressora será desinstalado do seu computador.

Exibição das configurações do driver da impressora (para Windows)

Windows Vista

1 No menu **Iniciar**, clique em **Painel de controle** e clique em **Hardware e sons.** Então, selecione **Impressoras** para abrir o respectivo diretório.

2 Com o botão direito do mouse, clique no ícone da impressora KONICA MINOLTA bizhub C20 PCL6 ou KONICA MINOLTA bizhub C20 PS e, então, clique em **Preferências de impressão**.

Windows XP/Server 2003

1 No menu **Iniciar**, clique em **Impressoras e aparelhos de fax** para exibir o respectivo diretório.

2 Com o botão direito do mouse, clique no ícone da impressora KONICA MINOLTA bizhub C20 PCL6 ou KONICA MINOLTA bizhub C20 PS e selecione **Preferências de impressão**.

Windows 2000

1 No menu **Iniciar**, selecione **Configurações** e clique em **Impressoras** para exibir o respectivo diretório.

2 Com o botão direito do mouse, clique no ícone da impressora KONICA MINOLTA bizhub C20 PCL6 ou KONICA MINOLTA bizhub C20 PS e selecione **Preferências de impressão**.

Configurações do driver da impressora

Botões comuns

Os botões abaixo aparecem em cada guia.

- OK

Clique para sair da caixa de diálogo Propriedades e salvar as alterações feitas.

- Cancelar

Clique para sair da caixa de diálogo Propriedades sem salvar as alterações feitas.

- Aplicar

Clique para salvar todas as alterações feitas sem sair da caixa de diálogo Propriedades.

- Ajuda

Clique aqui para visualizar a ajuda.

- Configuração favorita

Clique em **Adicionar** para salvar as configurações atuais. Especifique as configurações abaixo e então clique em **OK**.

Nome: Digite o nome das configurações que devem ser salvos.

Ícone: Na lista de ícones, selecione um para identificar facilmente as configurações. O item selecionado aparece na lista suspensa.

Compartilhamento: Especifique se as configurações que devem ser salvas podem ser usadas por outros usuários no computador ou não.

Comentário: Adicione um comentário simples às configurações que devem ser salvas.

Depois disso, as configurações salvas poderão ser selecionadas na lista suspensa. Para alterar as configurações registradas, clique em **Editar**.

Selecione **Padrão** na lista suspensa para redefinir as funções predefinidas em todas as guias.

- Visualização de papel

Clique neste botão para exibir uma amostra do layout da página na área de figura.

*Este botão não aparece na guia **Qualidade**.*

- Visualização da impressora

Clique neste botão para exibir uma imagem da impressora na área de figura.

- Visualização da qualidade

Clique nesse botão para exibir uma amostra das configurações feitas na guia **Qualidade**.

*Este botão só aparece quando a guia **Qualidade** está selecionada.*

- Padrão

Clique no botão para redefinir as configurações padrão.

Com um clique nesse botão, as configurações na caixa de diálogo exibida serão redefinidas nos valores padrão (predefinidos). As configurações nas outras guias não serão alteradas.

Guia Avançado (somente driver de impressora PostScript)

Na guia Avançado, é possível

- Selecionar a opção para ativar ou desativar as configurações de impressão avançada (como a impressão de livreto)
- Especificar se a saída negativa deve ser executada ou não
- Especificar se as mensagens de erro de uma tarefa de impressão devem ou não ser impressas
- Imprimir uma imagem-espelho
- Especificar se o aplicativo pode efetuar saída direta de dados de PostScript ou não

Guia Básico

Na guia Básico, é possível

- Especificar a orientação da mídia
- Especificar o tamanho do documento original
- Especificar o tamanho do documento original
- Registrar/editar tamanhos de papéis personalizados
- Aplicar zoom (expandir/reduzir) a documentos
- Especificar a fonte do papel
- Especificar o tipo de mídia
- Especificar o número de cópias.
- Ligar/desligar o agrupamento de trabalhos
- Salvar uma tarefa de impressão na máquina para imprimir depois (retenção de tarefas)

- Salvar um trabalho confidencial na máquina e protegê-lo com senha
- Imprimir uma cópia única como prova
- Especificar as configurações de autenticação de usuário
- Imprimir no verso de papel já impresso na frente

Usar papel que já tenha sido impresso nessa máquina.
Além disso, a página impressa com essa configuração não é garantida.

Não use os seguintes tipos de papel.
- Papel que tenha sido impresso com impressora a jato de tinta
- Papel que já tenha sido impresso com impressora ou copiadora a laser monocromática/a cores
- Papel que já tenha sido impresso com qualquer outra impressora ou máquina de fax

Guia Layout

Na guia Layout, é possível

- Imprimir várias páginas de um documento na mesma página (N-até)
- Imprimir uma cópia única para ampliação e várias páginas (somente driver de impressora PCL)
- Girar a imagem de impressão 180 graus
- Especificar se páginas em branco devem ser impressas ou não (somente driver de impressora PCL)
- Especificar impressão de dois lados
- Especificar impressão no formato de livreto (caderno)
- Especificar a posição no papel em que o documento deve ser impresso
- Especificar configurações de deslocamento de imagem (somente driver de impressora PCL)
- Ajustar a posição de impressão (somente driver de impressora PCL)

Guia Página de capa

Na guia Página de capa, é possível

- Imprimir páginas de capa e última capa e páginas de separação
- Especificar a bandeja que contém o papel para as páginas de capa e última capa e as páginas de separação

Guia Marca d'água/Sobreposição

Certifique-se de que as sobreposições sejam usadas em tarefas de impressão com um tamanho de papel e orientação que corresponda ao formulário de sobreposição.
Além disso, se tiverem sido definidas configurações para "N-até" ou "Livreto" no driver de impressora, o formulário de sobreposição não poderá ser ajustado para corresponder às configurações especificadas.

Com as configurações de "Marca d'água" da guia Marca d'água/Sobreposição, é possível

- Selecionar a marca d'água a ser usada
- Criar, editar ou excluir marcas d'água
- Clarear a densidade da marca d'água
- Imprimir uma moldura em torno das marcas d'água
- Imprimir marcas d'água transparentes (sombreadas)
- Imprimir a marca d'água só na primeira página
- Imprimir a marca d'água repetidamente em todas as páginas

Com as configurações de "Sobreposição" da guia Marca d'água/Sobreposição, é possível

- Selecionar o formulário a ser usado
- Adicionar ou excluir arquivos de sobreposição
- Iniciar o Gerenciador de Download para baixar um formulário (somente driver de impressora PostScript)

O aplicativo Download Manager já deve estar instalado.

- Criar um formulário (somente driver de impressora PCL)
- Especificar que o documento e o formulário serão sobrepostos na impressão (somente driver de impressora PCL)
- Exibir as informações de formulário (somente driver de impressora PCL)
- Imprimir o formulário em Todas as páginas, Primeira página, Páginas pares e Páginas ímpares
- Inserir o formulário no verso do documento ou na frente do documento impresso (somente driver de impressora PCL)

Guia Qualidade

Na guia Qualidade, é possível

- Alternar entre impressão a cores e em escala de cinza
- Controlar o escurecimento de uma imagem (Brilho)
- Controlar as tonalidades de uma imagem (Contraste) (somente driver de impressora PCL)
- Especificar as configurações de cor (Configuração rápida de cores)
- Especificar a quantidade de detalhes em padrões gráficos (somente driver de impressora PCL)
- Especificar o método de compressão de imagem (somente driver de impressora PCL)
- Executar separação de cor
- Especificar se o modo de impressão econômica deve ser usado ou não.
- Configurar a intensidade da borda como Baixa, Média ou Alta
- Especificar o formato de fontes a ser baixadas
- Imprimir usando as fontes
- Configurar a substituição de fontes para fontes TrueType

Guia Outros

Na guia Outros, é possível

- Especificar que as planilhas do Microsoft Excel não devem ser divididas na impressão
- Especificar que o fundo branco de dados do Microsoft PowerPoint não cobre arquivos de sobreposição (somente driver de impressora PCL)
- Enviar notificação por e-mail quando a impressão é concluída
- Evitar perdas na impressão de linhas finas (somente driver de impressora PCL)
- Exibir informações sobre a versão do driver de impressora

Limitações das funções do driver de impressora instalado com Point and Print

Se Point and Print for executado com as seguintes combinações de servidor e cliente, algumas funções de driver de impressora ficarão limitadas.

- Combinações de servidor e cliente
  Servidor: Windows Vista/XP/Server 2003/2000
  Cliente: Windows Vista/XP/Server 2003/2000
- Funções com limitações
  Livreto, Ignorar páginas em branco, Página de capa, Página de última capa, Páginas de separação, Criar sobreposição, Imprimir sobreposição, Marca d'água
  *Nome tarefa, Nome usuário e Nome do host, saída de PJL

5

Impressão direta da câmera

Impressão direta da câmera

Se uma câmera digital com PictBridge (1.0 ou superior) estiver conectada à impressora por uma porta USB HOST, as imagens armazenadas na câmera digital podem ser impressas diretamente pela impressora.

Para informações detalhadas sobre o uso da câmera digital, consulte o manual da sua câmera.

Os seguintes recursos não são suportados com a função Câmera Direta.
- Impressão de imagens DPOF AUTOM.
- Sem borda
- Ativação de desconexão de cabo (informação sobre o estado da impressora)
- Recuperação de desconexão de cabo DPOF

Impressão direta de uma câmera digital

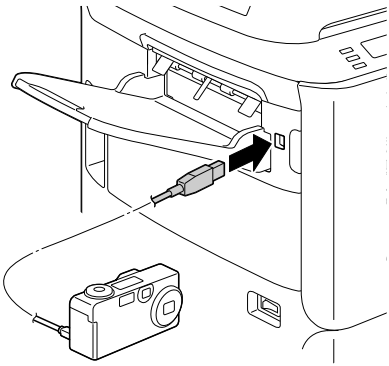
1 Selecione `Impressão direta` no menu `Utilitário` e então especifique configurações para `Qualidade imagem`, `Tamanho papel` e `Layout n-até`.

Para detalhes sobre o menu Impressão direta, consulte "Menu Impressão direta" na página 76.

Se as configurações da câmera digital tiverem sido alteradas, as configurações da câmera terão prioridade.

2 Conecte o cabo USB à câmera e à porta USB HOST.

O cabo USB não é fornecido com a máquina, devendo ser adquirido separadamente (caso não seja entregue com a câmera digital).



3 Na câmera digital, especifique a imagem que você deseja imprimir e o número de cópias.

4 Inicie a impressão a partir da câmera digital.

6

Impressão direta da memória

Impressão direta da memória

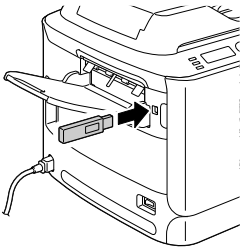
Arquivos PDF, XPS, JPEG e TIFF salvos em um dispositivo de memória USB podem ser impressos diretamente, simplesmente conectando o dispositivo de memória USB à impressora.

A impressão direta da memória só pode ser usada se um kit opcional de disco rígido ou um cartão CompactFlash estiverem instalados. Para que a impressão agrupada seja possível com impressão direta da memória, um kit opcional de disco rígido ou um cartão CompactFlash de 1 GB ou mais devem estar instalados.

Para informações detalhadas sobre as configurações com o painel de controle, consulte "Menu Impr. da memória" na página 115.

Impressão a partir de um dispositivo de memória USB conectado

1 Conecte o dispositivo de memória USB à porta USB HOST da máquina.



2 Na tela principal, pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `Impr. da memória` e, então, pressione a tecla **Select**.

3 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `Lista de arquivos` e, então, pressione a tecla **Select**.

*Quando todos os arquivos (PDF, XPS, JPEG e TIFF) forem exibidos, selecione `Tipo de arquivos` e pressione a tecla **Select**.*

4 Na lista de arquivos, selecione o arquivo que você deseja imprimir e pressione a tecla **Select**.
Se o arquivo a ser impresso estiver dentro de uma pasta, selecione essa pasta e então pressione a tecla **Select**.

É possível exibir, no máximo, 99 pastas e arquivos.

Podem ser exibidos até 7 níveis de pasta.

5 Especifique as configurações de impressão desejadas.

Para informações detalhadas sobre memória, consulte "Menu Impr. da memória" na página 115.

6 Pressione a tecla **Iniciar Cores** ou a tecla **Iniciar P/B** para iniciar a impressão.

Não desconecte o dispositivo de memória USB HOST da porta durante a impressão direta da memória.

7

Uso da copiadora

Cópias básicas

Esta seção contém instruções sobre a operação de cópia básica e as funções freqüentemente usadas ao copiar, como, por exemplo, especificar a relação de zoom e a densidade de cópia.

*Antes de fazer cópias, certifique-se de que a tecla **Cópia** está acesa em verde.*
*Se não for o caso, pressione a tecla **Cópia** para acessar o modo de cópia.*

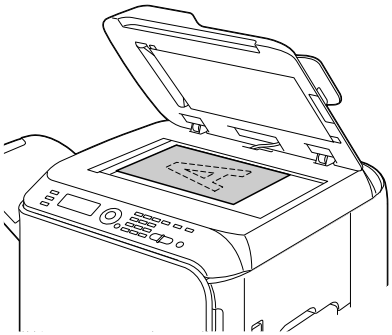
A configuração padrão do tamanho do papel pode ser alterada em `Config. papel` no menu `Utilitário`. Para detalhes, consulte "Menu Config. Papel" na página 41.

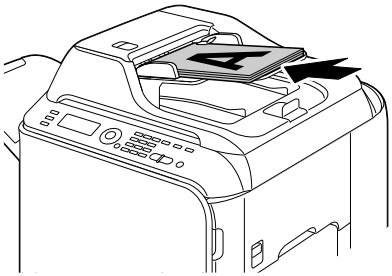
Se, ao especificar as configurações, você não pressionar uma tecla durante o tempo especificado para `Rein. autopainel`, as configurações digitadas serão canceladas e a tela principal será exibida

Operação de cópia básica

1 Posicione o documento a copiar.

Para detalhes sobre o posicionamento do documento, consulte "Posicionamento no vidro original" na página 150 e "Carregamento de documentos no ADF" na página 151.





2 Pressione a tecla **Cópia**.

3 Especifique as configurações de cópia desejadas.

Para informações detalhadas sobre a especificação do modo de cópia e da densidade de cópia, consulte "Especificação da configuração de qualidade de cópia" na página 173.
Para detalhes sobre o ajuste da relação de zoom, consulte "Especificação da relação de zoom" na página 174.
Para detalhes sobre a seleção da bandeja de mídia, consulte "Seleção da bandeja de mídia" na página 175.
Para informações detalhadas sobre como configurar a cópia 2em 1/4 em 1, consulte "Cópia 2 em 1/4 em 1" na página 176.
Para informações detalhadas sobre cópia de carteira de identidade, cópias repetidas ou cópia de cartaz, consulte "Configuração de uma função de cópia" na página 177.
Para informações detalhadas sobre a cópia duplex (dois lados), consulte "Configuração de cópia duplex (dois lados)" na página 181.
Para mais detalhes sobre o ajuste da cópia agrupada, consulte "Configuração de cópia agrupada (Sep.)" na página 183.

4 Especifique o número desejado de cópias usando o teclado.

*Se o número de cópias digitado estiver errado, pressione a tecla **Voltar** e em seguida especifique o número de cópias correto.*

5 Para imprimir cópias em cor, pressione a tecla **Iniciar-Cores**. Para imprimir cópias P/B, pressione a tecla **Iniciar-P/B**.

A cópia é iniciada.

*Se a tecla **Parar/Redefinir** for pressionada durante a cópia, `Trabalho cancelado` aparecerá. Para parar a cópia, selecione `Sim`. Para continuar a cópia, selecione `Não`.*

Especificação da configuração de qualidade de cópia

Selecione o modo de cópia e a densidade apropriados para o conteúdo e a densidade do documento a ser copiado.

Seleção do tipo de documento

1 Na tela principal (modo de Cópia), pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar a atual configuração de qualidade de cópia e então pressione a tecla **Select**.

2 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `Modo` e, em seguida, pressione a tecla **Select**.

3 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar Mist, Texto, Foto, Fino/Mist, Fino/Texto ou Fino/Foto e então pressione a tecla **Select**. A tela principal (modo de Cópia) aparece novamente.

Especificação da densidade de cópia.

1 Na tela principal (modo de Cópia), pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar a atual configuração de qualidade de cópia e então pressione a tecla **Select**.

2 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar Densidade e, em seguida, pressione a tecla **Select**.

3 Pressione a tecla ◄ ou ► para selecionar a densidade de cópia desejada e pressione a tecla **Select**.
Movendo o indicador para a direita, a densidade torna-se mais escura.

Se o modo de cópia estiver selecionado como Texto ou Fino/Texto, selecione Autom. ou Manual no passo 3. Com a opção Manual selecionada, especifique a densidade de cópia.

Especificação da relação de zoom

É possível selecionar uma relação de zoom predefinida ou especificar uma relação de zoom personalizada.

Seleção de uma relação de zoom predefinida

1 Na tela principal (modo de Cópia), pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar a atual configuração de relação de zoom e então pressione a tecla **Select**.

2 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar Fixo e, em seguida, pressione a tecla **Select**.

3 Pressione a tecla ◄ ou ► para selecionar a relação de zoom desejada e pressione a tecla **Select**.

Podem ser selecionadas as seguintes relações de zoom.
Com dimensões métricas:
25%, 50%, 70% (A4→A5), 81% (A4→B5), 100%, 115% (B5→A4), 141% (A5→A4), 200%, 400%
Com dimensões em polegadas:
25%, 50%, 64% (LT→ST), 78% (LG→LT), 100%, 129% (ST→LT), 154% (ST→LG), 200%, 400%
A relação de zoom não pode ser alterada usando o teclado.

Especificação de uma relação de zoom personalizada

1 Na tela principal (modo de Cópia), pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar a atual configuração de relação de zoom e então pressione a tecla **Select**.

2 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `Manual` e, em seguida, pressione a tecla **Select**.

3 Use o teclado para digitar a relação de zoom desejada ou pressione a tecla ▲ ou ▼ para especificá-la e pressione a tecla **Select**.

A cada pressão da tecla ◢ ou ◤a relação de zoom altera-se em 1%. Pode ser especificado um ajuste entre 25% e 400%.

Seleção da bandeja de mídia

Bandeja 3 só aparece se uma unidade de alimentação inferior opcional estiver instalada.

1 Na tela principal (modo de Cópia), pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar a atual configuração de bandeja de mídia e então pressione a tecla **Select**.

2 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar a bandeja de mídia desejada e pressione a tecla **Select**.

Se o papel não estiver carregado, `Vazio` aparecerá ao lado do tipo de mídia.

Cópias avançadas

Esta seção contém descrições da configuração da cópia 2 em 1/4 em 1, cópia de carteira de identidade, cópia repetida, cópia de cartaz, cópia duplex (dois lados) e cópia agrupada (Sep.).

Cópias de carteira de identidade, repetida ou de cartaz não podem ser configuradas ao mesmo tempo que cópias 2 em 1/4 em 1, duplex (dois lados) e agrupada (Sep.).

Cópia 2 em 1/4 em 1

Com a cópia 2 em 1 configurada, é possível copiar duas páginas de um documento em uma única página. Com a cópia 4 em 1 configurada, é possível copiar quatro páginas de um documento em uma única página.

Cópias 2 em 1/4 em 1 a partir do ADF

1 Na tela principal (modo de Cópia), pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar a atual configuração de layout de página e então pressione a tecla **Select**.

2 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `2em1` ou `4em1` e, em seguida, pressione a tecla **Select**.
A relação de zoom é ajustada automaticamente de acordo com o tipo de mídia especificado. Altere a relação de zoom, se necessário.

Para efetuar uma cópia duplex (dois lados) ou cópia agrupada (Sep.) com cópia 2 em 1/4 em 1, especifique as configurações necessárias antes de iniciar a operação de cópia. Para detalhes, consulte "Configuração de cópia duplex (dois lados)" na página 181 e "Configuração de cópia agrupada (Sep.)" na página 183.

Não é possível executar cópias 2 em 1/4 em 1se o ADF estiver aberto.

Se a relação de zoom for inferior a 50% com a opção 2 em 1 selecionada e envelopes como tipo de mídia, a relação de zoom será ajustada para 50%.

Cópia 2 em 1/4 em 1 a partir do vidro original

1 Na tela principal (modo de Cópia), pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar a atual configuração de layout de página e então pressione a tecla **Select**.

2 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `2em1` ou `4em1` e, em seguida, pressione a tecla **Select**.
A relação de zoom é ajustada automaticamente de acordo com o tipo de mídia especificado. Altere a relação de zoom, se necessário.

3 Posicione a primeira página do documento sobre o vidro original.

Para detalhes sobre o posicionamento no vidro original, consulte "Posicionamento no vidro original" na página 150.

4 Para imprimir cópias em cor, pressione a tecla **Iniciar-Cores**. Para imprimir cópias P/B, pressione a tecla **Iniciar-P/B**.
A digitalização do documento é iniciada.

Para efetuar uma cópia duplex (dois lados) ou cópia agrupada (Sep.) com cópia 2 em 1/4 em 1, especifique as configurações necessárias antes de executar o passo 4. Para detalhes, consulte "Configuração de cópia duplex (dois lados)" na página 181 e "Configuração de cópia agrupada (Sep.)" na página 183.

5 Quando aparecer `Próx. pág?` na janela de mensagem, coloque a segunda página de documento no vidro original e pressione a tecla **Select**.

6 Repita o passo 5 até que todas as páginas do documento tenham sido digitalizadas.
Se `2em1` estiver configurado, a impressão inicia-se automaticamente após a digitalização de duas páginas de documento (quatro páginas de documento, se estiver configurada cópia duplex (dois lados)). Se `4em1` estiver configurado, a impressão inicia-se automaticamente após a digitalização de quatro páginas de documento (oito páginas de documento, se estiver configurada cópia duplex (dois lados)).

7 Após concluir a cópia de todas as páginas do documento, pressione a tecla **Iniciar-Cores** ou a tecla **Iniciar-P/B** para iniciar a impressão das páginas restantes

Configuração de uma função de cópia

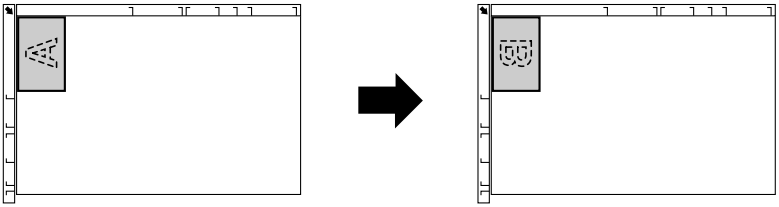
Podem ser configuradas cópia de carteira de identidade, cópia repetida e cópia de cartaz.

Se uma função de cópia diferente de `Cópia normal` tiver sido configurada, cópia 2em1/4em1, cópia agrupada (Sep.) e cópia duplex (dois lados) não podem ser configuradas. Além disso, a relação de zoom é configurada automaticamente (e não pode ser alterada).

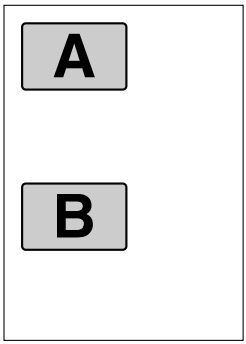
A cópia de carteira de identidade, cópia repetida e cópia de cartaz só podem ser efetuadas no vidro original. Posicione as páginas do documento a ser digitalizado de modo que fiquem alinhadas ao canto superior esquerdo do vidro original. Como a imagem é impressa com uma margem de 4 mm do lado superior e do lado esquerdo, ajuste a posição do documento da forma necessária. Para detalhes sobre o posicionamento do documento no vidro original, consulte "Posicionamento no vidro original" na página 150.

Cópia de carteira de identidade

Na cópia de carteira de identidade, o verso e a frente de um documento (por ex., de um certificado) são copiados no tamanho máximo em uma folha de papel.



frente verso



Os tamanhos de papel disponíveis para a cópia de carteira de identidade são A4, Carta e Ofício.

1 Posicione o documento no vidro original.

Para detalhes sobre o posicionamento do documento no vidro original, consulte "Posicionamento no vidro original" na página 150.

2 Na tela principal (modo de Cópia), pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar a atual configuração de função de cópia e então pressione a tecla **Select**.

3 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `Cópia do cartão ID` e, em seguida, pressione a tecla **Select**.

4 Para imprimir cópias em cor, pressione a tecla **Iniciar-Cores**. Para imprimir cópias P/B, pressione a tecla **Iniciar-P/B**.

A digitalização do documento é iniciada.

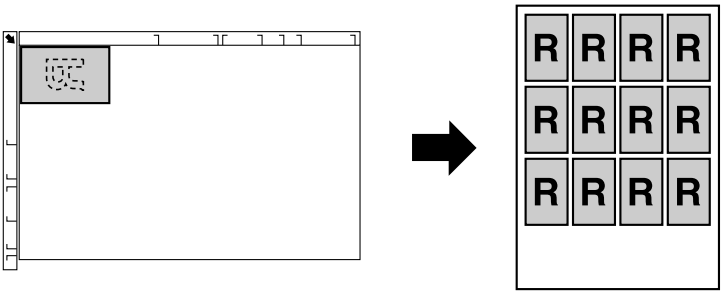
5 Quando aparecer `Próx. pág?` posicione o verso do documento no mesmo local que a frente e pressione a tecla **Select**.

Depois que o verso tiver sido digitalizado, a impressão é automaticamente iniciada.

*Para imprimir apenas os lados da frente digitalizados primeiro, pressione a tecla **Iniciar-Cores** ou a tecla **Iniciar-P/B** no passo 5.*

Cópia repetida

Com cópia repetida, pequenos documentos, tais como memorandos, são posicionados lado a lado numa única página.



1 Posicione o documento no vidro original.

Para detalhes sobre o posicionamento do documento no vidro original, consulte "Posicionamento no vidro original" na página 150.

2 Na tela principal (modo de Cópia), pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar a atual configuração de função de cópia e então pressione a tecla **Select**.

3 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `Repetir cópia` e, em seguida, pressione a tecla **Select**.

4 Quando a tela Como efetuar cópia repetida for exibida, verifique as configurações e depois pressione a tecla **Select**.

5 Para imprimir cópias em cor, pressione a tecla **Iniciar-Cores**. Para imprimir cópias P/B, pressione a tecla **Iniciar-P/B**.

6 Use o teclado para digitar no comprimento do documento e depois pressione a tecla **Select**.

*Para alterar o tamanho do documento, pressione a tecla **Voltar** para excluir o atual tamanho e depois use o teclado para especificar o tamanho desejado.*

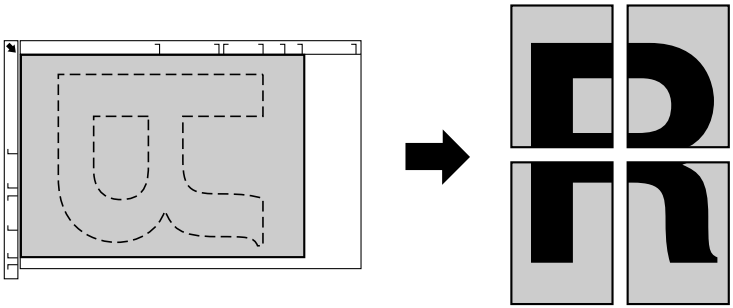
7 Use o teclado para digitar na largura do documento e depois pressione a tecla **Select**.
Depois que o documento tiver sido digitalizado, a impressão é automaticamente iniciada.

*Para alterar o tamanho do documento, pressione a tecla **Voltar** para excluir o atual tamanho e depois use o teclado para especificar o tamanho desejado.*

Cópia de cartaz

Na cópia de cartaz, o comprimento e a largura do documento digitalizado são aumentados em 200% e impressos em quatro páginas.

Se a imagem digitalizada não corresponder ao tamanho do papel usado, poderá haver margens nos lados da imagem ou a imagem poderá não estar totalmente contida no papel.



1 Posicione o documento no vidro original.

Para detalhes sobre o posicionamento do documento no vidro original, consulte "Posicionamento no vidro original" na página 150.

2 Na tela principal (modo de Cópia), pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar a atual configuração de função de cópia e então pressione a tecla **Select**.

3 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `Cópia de cartaz` e, em seguida, pressione a tecla **Select**.

4 Para imprimir cópias em cor, pressione a tecla **Iniciar-Cores**. Para imprimir cópias P/B, pressione a tecla **Iniciar-P/B**.
Depois que o documento tiver sido digitalizado, a impressão é automaticamente iniciada.

Configuração de cópia duplex (dois lados)

Cópia duplex (dois lados) a partir do ADF

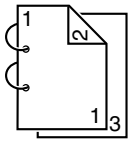
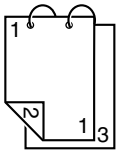
Na cópia duplex (dois lados), duas páginas de um lado do documento podem ser digitalizadas com o ADF e impressas em uma única folha de papel.

1 Na tela principal (modo de Cópia), pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar a atual configuração de simplex/duplex (um lado/dois lados) e então pressione a tecla **Select**.

2 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `1-lado→2-lado` e, em seguida, pressione a tecla **Select**.

3 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `Borda longa` ou `Borda curta` e pressione a tecla **Select**.
A tela principal (modo de Cópia) aparece novamente.

Com a opção `Borda longa` *ou* `Borda curta` *selecionada, a cópia duplex (dois lados) será executada conforme a descrição abaixo.*

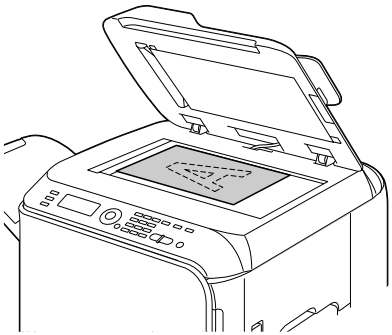
	Com a opção *Borda longa*, as páginas são posicionadas para serem viradas pela lateral.
	Com a opção *Borda curta*, as páginas são posicionadas para serem viradas por cima.

Cópia duplex (dois lados) a partir do vidro original

Cópias duplex (dois lados) também podem ser feitas posicionando-se o documento no vidro original.

1 Posicione o documento no vidro original.

Para detalhes sobre o posicionamento do documento no vidro original, consulte "Posicionamento no vidro original" na página 150.



2 Na tela principal (modo de Cópia), pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar a atual configuração de simplex/duplex (um lado/dois lados) e então pressione a tecla **Select**.

3 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `1-lado→2-lado` e, em seguida, pressione a tecla **Select**.

4 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `Borda longa` ou `Borda curta` e pressione a tecla **Select**.

Para informações detalhadas sobre `Borda longa` e `1-lado→2-lado`, consulte "Cópia duplex (dois lados) a partir do ADF" na página 181.

5 Para imprimir cópias em cor, pressione a tecla **Iniciar-Cores**. Para imprimir cópias P/B, pressione a tecla **Iniciar-P/B**.

A digitalização do documento é iniciada.

6 Quando aparecer `Próx. pág?` na janela de mensagem, coloque a segunda página de documento no vidro original e pressione a tecla **Select**.

A impressão é automaticamente iniciada depois que a segunda página (verso) tiver sido digitalizada.

Cópia duplex (dois lados) de documentos

Um documento duplex (dois lados) pode ser digitalizado e impresso como uma cópia duplex (dois lados) ou uma cópia simplex (um lado).

A cópia duplex (dois lados) só pode ser executada a partir do ADF.

1 Na tela principal (modo de Cópia), pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar a atual configuração de simplex/duplex (um lado/dois lados) e então pressione a tecla **Select**.

2 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `2-lado→2-lado` para uma cópia duplex (dois lados) ou `2-lado→1-lado` para uma cópia simplex (um lado) e depois pressione a tecla **Select.**

3 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `Borda longa` ou `Borda curta` como posição de encadernação no documento a ser digitalizado e em seguida, pressione a tecla **Select**.

4 Se você selecionou `2-lado→2-lado` no passo 2, selecione `Borda longa` ou `Borda curta` como a posição de encadernação da cópia duplex (dois lados) e depois pressione a tecla **Select**.

Configuração de cópia agrupada (Sep.)

A cópia agrupada (Sep.) permite imprimir múltiplas cópias de documentos com múltiplas páginas em ordem e classificadas em conjuntos de cópia.

Cópia agrupada (Sep.) a partir do ADF

1 Na tela principal (modo de Cópia), pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar a atual configuração de separação e então pressione a tecla **Select**.

2 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `Sep.` e, em seguida, pressione a tecla **Select**.

A tela principal (modo de Cópia) aparece novamente.

Cópia agrupada (Sep.) a partir do vidro original

1 Posicione o documento no vidro original.

Para detalhes sobre o posicionamento do documento no vidro original, consulte "Posicionamento no vidro original" na página 150.

2 Na tela principal (modo de Cópia), pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar a atual configuração de separação e então pressione a tecla **Select**.

3 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `Sep.` e, em seguida, pressione a tecla **Select**.

4 Para imprimir cópias em cor, pressione a tecla **Iniciar-Cores**. Para imprimir cópias P/B, pressione a tecla **Iniciar-P/B**.

5 Quando aparecer `Próx. pág?` na janela de mensagem, coloque a segunda página de documento no vidro original e pressione a tecla **Select**.

6 Repita o passo 5 até que todas as páginas do documento tenham sido digitalizadas.

7 Depois de digitalizar todas as páginas do documento, especifique o número de cópias desejado usando o teclado e em seguida pressione a tecla **Iniciar-Cores** ou a tecla **Iniciar-P/B** para iniciar a impressão.

8 Uso do scanner

Digitalização a partir de um aplicativo de computador

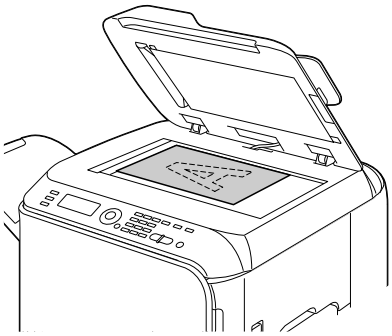
Documentos podem ser digitalizados de um computador conectado a esta máquina através de um cabo USB ou através de uma rede. As configurações de digitalização podem ser especificadas as a operação de digitalização pode ser executada a partir de aplicativos compatíveis com TWAIN ou WIA. A partir do driver de scanner, é possível exibir uma visualização e especificar vários ajustes, como por exemplo, o tamanho da área de digitalização.

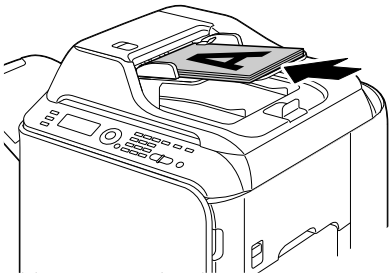
Para detalhes sobre a instalação de driver de scanner ou as configurações de rede TWAIN, consulte o Guia de instalação no CD/DVD Documentation.

Operação de digitalização básica

1 Posicione o documento que deseja digitalizar.

Para detalhes sobre o posicionamento do documento, consulte "Posicionamento no vidro original" na página 150 e "Carregamento de documentos no ADF" na página 151.





2 Inicie o aplicativo que será usado para digitalização.

3 Inicie o driver de scanner conforme as configurações do aplicativo.
4 Especifique as configurações necessárias no driver.
5 Clique no botão **Digit.** no driver do scanner.

Configurações do driver TWAIN do Windows

- Carregar

Especifique um arquivo de configuração (arquivo dat) salvo para digitalização.

- Salvar

Salve as atuais configurações como um arquivo de configuração (arquivo dat).

- Padrão

Redefina todas as configurações para as configurações padrão.

- Ícone Ajuda

Clique aqui para visualizar a ajuda.

- Ícone Sobre

Clique nessa opção para exibir a informação da versão de software.

- ADF

Ao digitalizar documentos com o ADF, selecione se deve se só a frente ou os dois lados do documento devem ser digitalizados.

- Tamanho original

Especifique o tamanho original.

- Tipo de digitalização

Especifique o tipo de digitalização.

- Resolução

Especifique a resolução.

- Escala

Especifique a relação de ampliação ou redução para a área selecionada.

Se a resolução estiver configurada como 1200 × 1200 dpi ou mais alta, não é possível especificar uma configuração maior do que 100%.

- Modo de digitalização

Selecione **Autom.** ou **Manual**. Com a opção **Manual** selecionada, aparece uma guia que permite especificar configurações detalhadas, como, por exemplo, **Brilho/Contraste** e **Filtro**.

Os parâmetros que podem ser definidos variam conforme o modo de digitalização selecionado.

*Se o modo selecionado for **Autom.,** a digitalização a partir do vidro original é executada depois de uma pré-digitalização e é possível visualizar a imagem para verificá-la.*

- Tamanho de imagem

Exiba o tamanho dos dados da imagem digitalizada.

- Rotação

Selecione a orientação da imagem a ser digitalizada.

*Se a caixa de seleção Rotacionar verso estiver ativada, o verso da imagemserá rotacionado em 180° e digitalizado. (Isso só se aplica se a opção **ADF (Duplex)** estiver selecionada.)*

- Fechar

Clique para fechar a janela do driver TWAIN.

- Pré-digitalização

Clique nessa opção para iniciar a digitalização de uma imagem de visualização.

- Digitalizar

Clique nessa opção para iniciar a digitalização.

- Ícone AutoCrop

Clique nessa opção para detectar automaticamente a posição de digitalização com base na imagem de visualização.

- Ícone Zoom

Clique nessa opção para redigitalizar a área selecionada na janela Visualização e aumentá-la para ajustá-la à janela.

- Ícone Espelho

Clique nessa opção para exibir uma imagem-espelho da imagem de visualização

- Ícone Reversão de tom

Clique nessa opção para inverter as cores da imagem de visualização

- Ícone Limpar

Clique nessa opção para apagar a imagem de visualização.

- Janela Visualização

Exibe uma imagem de visualização. Arraste o retângulo sobre a imagem para selecionar uma área.

- Antes/Depois (RGB)

Movimente o ponteiro na janela de visualização para exibir os tons de cores na posição do ponteiro, antes e depois dos ajustes.

- Largura/Altura

Exibe a largura e a altura da área selecionada nas unidades de medida selecionadas.

Configurações do driver WIA do Windows

- Origem do papel

Selecione a fonte do papel

- Imagem colorida

Selecione essa configuração para digitalização em cores.

- Imagem em escala de cinza

Selecione essa configuração para digitalização em escala de cinza.

- Texto ou imagem em preto e branco

Selecione essa configuração para digitalização em preto e branco.

- Configurações personalizadas

Selecione essa configuração com a opção **Ajustar a qualidade da imagem digitalizada**.

*Se tiverem sido especificadas configurações com a opção **Ajustar a qualidade da imagem digitalizada**, a opção **Configurações personalizadas** é selecionada automaticamente.*

- Ajustar a qualidade da imagem digitalizada.

Ajuste a qualidade da imagem digitalizada na caixa de diálogo Propriedades avançadas. Nela, podem ser especificadas configurações de **Brilho**, **Contraste**, **Resolução** e **Tipo de imagem** (selecione entre cor, escala de cinza ou preto e branco).

*Estas configurações são aplicadas quando a opção **Configurações personalizadas** está selecionada.*

- Tamanho de página

Especifique o tamanho do papel, quando **Origem da página** estiver programada para **Alimentador de documentos**.

- Janela Visualização

Exibe uma imagem de visualização. Arraste o retângulo sobre a imagem para selecionar uma área.

- Visualização

Clique nessa opção para iniciar a digitalização de uma imagem de visualização.

- Digitalizar

Clique nessa opção para iniciar a digitalização.

- Cancelar

Clique para fechar a janela do driver WIA.

Configurações do driver TWAIN em Macintosh

- Carregar

Especifique um arquivo de configuração (arquivo dat) salvo para digitalização.

- Salvar

Salve as atuais configurações como um arquivo de configuração (arquivo dat).

- Padrão

Redefina todas as configurações para as configurações padrão.

- Ícone Ajuda

Clique aqui para visualizar a ajuda.

- Ícone Sobre

Clique nessa opção para exibir a informação da versão de software.

- ADF

Ao digitalizar documentos com o ADF, selecione se deve se só a frente ou os dois lados do documento devem ser digitalizados.

- Tamanho original

Especifique o tamanho original.

- Tipo de digitalização

Especifique o tipo de digitalização.

- Resolução

Especifique a resolução.

- Escala

Especifique a relação de ampliação ou redução para a área selecionada.

Se a resolução estiver configurada como 1200 × 1200 dpi ou mais alta, não é possível especificar uma configuração maior do que 100%.

- Modo de digitalização

Selecione **Autom.** ou **Manual**. Com a opção **Manual** selecionada, aparece uma guia que permite especificar configurações detalhadas, como, por exemplo, **Brilho/Contraste** e **Filtro**.

Os parâmetros que podem ser definidos variam conforme o modo de digitalização selecionado.

*Se o modo selecionado for **Autom.,** a digitalização a partir do vidro original é executada depois de uma pré-digitalização e é possível visualizar a imagem para verificá-la.*

- Tamanho de imagem

Exiba o tamanho dos dados da imagem digitalizada.

- Rotação

Selecione a orientação da imagem a ser digitalizada.

*Se a caixa de seleção Rotacionar verso estiver ativada, o verso da imagemserá rotacionado em 180° e digitalizado. (Isso só se aplica se a opção **ADF (Duplex)** estiver selecionada.)*

- Fechar

Clique para fechar a janela do driver TWAIN.

- Pré-digitalização

Clique nessa opção para iniciar a digitalização de uma imagem de visualização.

- Digitalizar

Clique nessa opção para iniciar a digitalização.

- Ícone AutoCrop

Clique nessa opção para detectar automaticamente a posição de digitalização com base na imagem de visualização.

- Ícone Zoom

Clique nessa opção para redigitalizar a área selecionada na janela Visualização e aumentá-la para ajustá-la à janela.

- Ícone Espelho

Clique nessa opção para exibir uma imagem-espelho da imagem de visualização

- Ícone Reversão de tom

Clique nessa opção para inverter as cores da imagem de visualização

- Ícone Limpar

Clique nessa opção para apagar a imagem de visualização.

- Janela Visualização

Exibe uma imagem de visualização. Arraste o retângulo sobre a imagem para selecionar uma área.

- Antes/Depois (RGB)

Movimente o ponteiro na janela de visualização para exibir os tons de cores na posição do ponteiro, antes e depois dos ajustes.

- Largura/Altura

Exibe a largura e a altura da área selecionada nas unidades de medida selecionadas.

Digitalização com a máquina

As teclas da máquina podem ser usadas para efetuar digitalizações. Essa operação diferencia-se da digitalização a partir de um aplicativo de computador, porque o destino dos dados de digitalização também pode ser especificado.

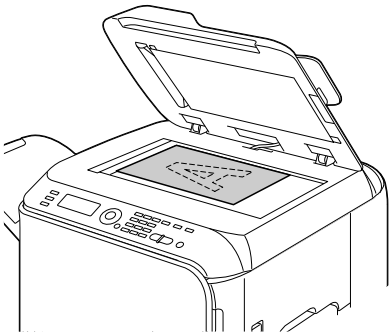
*Antes de efetuar digitalizações, certifique-se de que a tecla **Digitalizar** está acesa em verde. Se não for o caso, pressione a tecla **Digitalizar** para acessar o modo de Digitalização.*

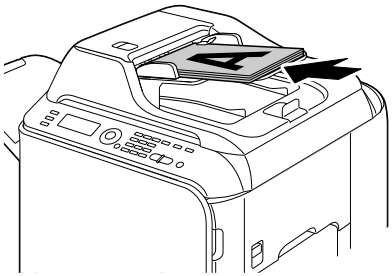
Se, ao especificar as configurações, você não pressionar nenhuma tecla durante o tempo especificado para `Rein. autopainel`*, as configurações digitadas serão canceladas e a tela principal (modo de Digitalização) será exibida*

Operação de digitalização básica

1 Posicione o documento que deseja digitalizar.

Para detalhes sobre o posicionamento do documento, consulte "Posicionamento no vidro original" na página 150 e "Carregamento de documentos no ADF" na página 151.





2 Pressione a tecla **Digitalizar** para acessar o modo de Digitalização.

3 Especifique as configurações de digitalização desejadas.

Para informações detalhadas sobre a especificação do destino dos dados, consulte "Especificação do local dos dados" na página 195 e "Especificação do endereço de destino (Digitalização para e-mail/FTP/SMB)" na página 196.
Para detalhes sobre a seleção de formato de dados, consulte "Seleção de formato de dados" na página 212.
Para informações detalhadas sobre a seleção da qualidade de digitalização consulte "Seleção da configuração de qualidade de digitalização" na página 212.
Para informações detalhadas sobre a digitalização duplex (dois lados), consulte "Configuração de digitalização duplex (dois lados)" na página 213.
Para informações detalhadas sobre a seleção do tamanho de digitalização consulte "Configuração do tamanho de digitalização" na página 214.
Para informações detalhadas sobre a definição de cor dos dados de digitalização, consulte "Configuração da cor de digitalização" na página 214 e .
Para detalhes sobre a especificação do assunto ao enviar dados, consulte "Especificação de assunto" na página 215.

4 Para efetuar digitalizações em cores, pressione a tecla **Iniciar-Cores**. Para efetuar digitalizações em preto e branco, pressione a tecla **Iniciar-P/B**.
Se o documento estiver carregado no ADF, a digitalização inicia-se e os dados são enviados ao local especificado. Se o documento tiver sido colocado no vidro original, prossiga com o passo 5.

Ao digitalizar com a operação Digitalizar para PC, selecione na caixa de diálogo exibida na tela do computador o método de conexão usado (USB ou rede).

5 Quando aparecer `Próx. pág.?` na janela de mensagem, coloque a segunda página de documento no vidro original e pressione a tecla **Select**.

Na digitalização com a operação Digitalizar para PC, um documento de múltiplas páginas não pode ser digitalizado com o vidro original. Para digitalizar um documento com páginas múltiplas, carregue-o no ADF.

6 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar o tamanho do documento posicionado no passo 5 e então pressione a tecla **Select**.

7 Depois da digitalização de todas as páginas do documento, pressione a tecla Iniciar.
O documento digitalizado é enviado para o local especificado.

*Se a tecla **Parar/Redefinir** for pressionada durante a cópia, **Trabalho cancelado** aparecerá. Para continuar a cópia, selecione* `Não`*. Para parar a cópia, selecione* `Sim`*.*

Para cancelar um trabalho após o término da digitalização e com os dados na fila de espera para ser enviados, consulte "Exclusão de uma tarefa de transmissão em fila de espera" na página 215.

Especificação do local dos dados

Selecione o computador ou o dispositivo de memória USB como local para salvar os dados de digitalização. Ao transmitir através de uma rede, consulte "Especificação do endereço de destino (Digitalização para e-mail/FTP/SMB)" na página 196.

Se tiver sido especificado um endereço como destino para os dados, `Digit. P/PC` *e* `Digit. P/Mem.USB` *não podem ser selecionados.*

Salvar dados em um computador conectado (Digitalizar para PC)

Siga o procedimento descrito a seguir para enviar os dados de digitalização para um computador conectado a esta máquina.

Pré-requisito para a operação: certifique-se de que o driver de scanner Twain, o driver de impressora e LinkMagic (só Windows) estejam instalados no seu PC.

Antes de executar a operação Digitalizar para PC, certifique-se de que LinkMagic esteja ativado ou que o ícone LinkMagic seja exibido na área de notificação.

As configurações de digitalização especificadas com LinkMagic têm prioridade. Especifique as diversas configurações com LinkMagic. Para informações detalhadas, consulte o Guia de referência no CD/DVD Documentation.

1 Na tela principal, pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `Digitalizar P/` e, então, pressione a tecla **Select**.

2 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `Digit. P/PC` e, em seguida, pressione a tecla **Select**.

Os dados de digitalização são salvos na pasta especificada com LinkMagic. Para informações detalhadas, consulte o Guia de referência no CD/DVD Documentation.

Salvamento de dados em um dispositivo de memória USB (Digitalizar para memória USB)

Siga o procedimento descrito a seguir para salvar os dados de digitalização em um dispositivo de memória USB conectado à porta USB HOST da máquina.

A impressora é compatível com um dispositivo de memória USB de até 4 GB.

1 Conecte o dispositivo de memória USB à porta USB HOST da máquina.

2 Na tela principal, pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `Digitalizar P/` e, então, pressione a tecla **Select**.

3 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `Digital.p/ mem.USB` e, em seguida, pressione a tecla **Select**.

Dependendo do dispositivo de memória USB que for usado, a transferência dos dados de digitalização pode levar algum tempo.

Especificação do endereço de destino (Digitalização para e-mail/FTP/SMB)

Os dados de digitalização podem ser enviados através da rede para um endereço especificado (e-mail, FTP ou endereço de SMB). É possível digitar o endereço diretamente ou selecionar um endereço registrado na máquina.

Para enviar dados de digitalização através da rede, você deve especificar as configurações para `Config. Rede` e `Config. e-mail` (se for enviar os dados para um endereço de e-mail)

Se o tamanho dos dados de digitalização enviados por e-mail exceder o tamanho especificado em `Tamanho arquivo`, os dados serão divididos automaticamente em múltiplas mensagens de e-mail. Para detalhes, consulte "Menu Config. scanner" na página 74.

Para salvar dados de digitalização em uma pasta compartilhada em um computador com Windows instalado ou o servidor FTP, o endereço FTP ou SMB deve ser registrado como destino de discagem rápida. Esses endereços só podem ser registrados no Utilitário de instalação local (LSU) ou na Conexão web PageScope. Para informações detalhadas, consulte o Guia de referência no CD/DVD Documentation.

Digitação direta de endereço de e-mail

É possível digitar diretamente o endereço de destino (endereço e-mail) para o qual os dados de digitalização devem ser enviados.

Podem ser especificados no máximo 16 endereços (total de endereços de e-mail por entrada direta e de uma pesquisa LDAP).

1 Na tela principal (modo de Digitalização), use o teclado para digitar o endereço de destino.

Para informações detalhadas sobre como digitar/editar texto, consulte "Digitação de texto" na página 349.

2 Depois de ter digitado o texto, pressione a tecla **Select**.

3 Se um endereço de e-mail tiver sido selecionado, pressione a tecla ▲ ou ▼ e selecione `Concluir` e, então, pressione a tecla **Select**.

Para adicionar mais um endereço de e-mail, selecione `Adic.` no passo 3 e, depois, especifique o destino.
Para editar o endereço de e-mail especificado, selecione `Verif/Editar` no passo 3 e depois prossiga com o passo 2 em "Edição de um endereço de destino especificado". Para excluir um endereço, selecione `Verif/Editar` no passo 3 e prossiga com o passo 2 em "Exclusão de um endereço de destino especificado".

Seleção de uma lista de favoritos

Dos destinos de discagem rápida e de discagem em grupo registrados na máquina, registre no máximo 20 destinos na lista de favoritos, para acessar facilmente os destinos freqüentemente especificados. Siga o procedimento descrito a seguir para especificar um endereço (e-mail, FTP ou endereço de SMB) da lista de favoritos como destinatário para os dados de digitalização.

Para informações detalhadas sobre o registro de endereços na lista de favoritos, consulte "Registro na lista de Favoritos" na página 205.

1 Exibindo a tela principal (modo de Digitalização) ou `Pode usar Cat.Ender.`, pressione a tecla **Catálogo de endereços** para que a lista de `Agenda tel.` apareça.

2 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar os dados desejados e pressione a tecla **Select**.

3 Pressione a tecla **Select** novamente.
Se tiver sido selecionado um endereço FTP ou SMB, o endereço de destino está especificado.

4 Se um endereço de e-mail tiver sido selecionado, pressione a tecla ▲ ou ▼ e selecione `Concluir` e, então, pressione a tecla **Select**.

Para adicionar mais um endereço de e-mail, selecione `Adic.` *no passo 4 e, depois, especifique o destino. No envio de dados a um endereço FTP ou SMB, não é possível especificar múltiplos endereços.*
Para verificar o endereço de e-mail especificado, selecione `Verif/Editar` *no passo 4. Para excluir um endereço, selecione* `Verif/Editar` *no passo 4 e prossiga com o passo 2 em "Exclusão de um endereço de destino especificado".*

Seleção de um destino de discagem rápida

É possível registrar até 250 destinos de discagem rápida na máquina. Siga o procedimento descrito a seguir para especificar um endereço (e-mail, FTP ou SMB) entre os destinos de discagem rápida registrados como destinatário para os dados de digitalização.

Para detalhes sobre o registro de endereços como destinos de discagem rápida, consulte "Registro de destinos de discagem rápida (Entrada direta)" na página 206 ou "Registro de destinos de discagem rápida (Pesquisa LDAP)" na página 207.

1 Exibindo a tela principal (modo de Digitalização) ou `Pode usar Cat.Ender.`, pressione duas vezes a tecla **Catálogo de endereços** para que apareça `Disc.rápida`.

2 Use o teclado para digitar o número (entre 1 e 250) do destino de discagem rápida e pressione a tecla **Select**.
As informações registradas do destino de discagem rápida aparecem por 2 segundos.

3 Pressione a tecla **Select** novamente.
Se tiver sido selecionado um endereço FTP ou SMB, o endereço de destino está especificado.

4 Se um endereço de e-mail tiver sido selecionado, pressione a tecla ▲ ou ▼ e selecione `Concluir` e, então, pressione a tecla **Select**.

Para adicionar mais um endereço de e-mail, selecione `Adic.` *no passo 4 e, depois, especifique o destino. No envio de dados a um endereço FTP ou SMB, não é possível especificar múltiplos endereços.*
Para verificar o endereço de e-mail especificado, selecione `Verif/Editar` *no passo 4. Para excluir um endereço, selecione* `Verif/Editar` *no passo 4 e prossiga com o passo 2 em "Exclusão de um endereço de destino especificado".*

Seleção de um destino de discagem em grupo

É possível registrar até 20 destinos de discagem em grupo na máquina. (No máximo 50 endereços de e-mail podem ser registrados em um grupo.) Siga o procedimento descrito a seguir para especificar endereços de e-mail dos destinos de discagem em grupo registrados como destinos para os dados de digitalização.

Para informações detalhadas sobre o registro de endereços de e-mail em destinos de discagem em grupo, consulte "Registro de destinos de discagem em grupo" na página 210.

Destinos de discagem em grupo contendo números telefônicos não podem ser usados no modo de Digitalização.

1 Exibindo a tela principal (modo de Digitalização) ou `Pode usar Cat.Ender.`, pressione três vezes a tecla **Catálogo de endereços** para que apareça `Disc. grupo`.

2 Use o teclado para digitar o número (entre 1 e 20) do destino de discagem em grupo e pressione a tecla **Select**.
As informações registradas do destino de discagem em grupo aparecem por 2 segundos.

3 Pressione a tecla **Select** novamente.

4 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `Concluir` e, em seguida, pressione a tecla **Select**.

Para adicionar mais um endereço de e-mail, selecione `Adic.` no passo 4 e, depois, especifique o destino.
Para verificar o endereço de e-mail especificado, selecione `Verif/Editar` no passo 4. Para excluir um endereço, selecione `Verif/Editar` no passo 4 e prossiga com o passo 2 em "Exclusão de um endereço de destino especificado".

Seleção do catálogo de endereços

Os destinos de discagem rápida e discagem em grupo registrados na máquina são salvos no catálogo de endereços. Siga o procedimento descrito a seguir para especificar um endereço (e-mail, FTP ou endereço de SMB) do catálogo de endereços como destinatário para os dados de digitalização.

Esse recurso só está disponível para dados registrados no catálogo de endereços.

1 Exibindo a tela principal ou `Pode usar Cat.Ender.`, pressione quatro vezes a tecla **Catálogo de endereços** para que apareça `Agenda tel.`.

2 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `Lista` e, em seguida, pressione a tecla **Select**.
Uma lista com o conteúdo do catálogo de endereços é exibida.

3 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar os dados desejados e pressione a tecla **Select**.

4 Pressione a tecla **Select** novamente.
Se tiver sido selecionado um endereço FTP ou SMB, o endereço de destino está especificado.

5 Se um endereço de e-mail tiver sido selecionado, pressione a tecla ▲ ou ▼ e selecione `Concluir` e, então, pressione a tecla **Select**.

Para adicionar mais um endereço de e-mail, selecione `Adic.` no passo 5 e, depois, especifique o destino. No envio de dados a um endereço FTP ou SMB, não é possível especificar múltiplos endereços.
Para verificar o endereço de e-mail especificado, selecione `Verif/Editar` no passo 5. Para excluir um endereço, selecione `Verif/Editar` no passo 5 e prossiga com o passo 2 em "Exclusão de um endereço de destino especificado".

Pesquisa no catálogo de endereços

O endereço de destino (e-mail, FTP ou endereço de SMB), ao qual os dados de digitalização devem ser enviados, pode ser especificado por meio de pesquisa no catálogo de endereços.

Esse recurso só está disponível para dados registrados no catálogo de endereços.

1 Exibindo a tela principal (modo de Digitalização) ou `Pode usar Cat.Ender.`, pressione quatro vezes a tecla **Catálogo de endereços** para que apareça `Agenda tel.` .

2 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `Busca` e, em seguida, pressione a tecla **Select**.

3 Use o teclado para digitar a palavra-chave da pesquisa (no máximo 10 caracteres) e então pressione a tecla **Select**.
A pesquisa inicia-se e os resultados de pesquisa são exibidos após algum tempo. Se não houver dados correspondentes à palavra-chave de pesquisa, `Não encontrado` aparecerá por aproximadamente 2 segundos.

Para informações detalhadas sobre como digitar/editar texto, consulte "Digitação de texto" na página 349.

A pesquisa abrange texto iniciado com o primeiro dos 10 caracteres (máximo). O texto não será encontrado se a palavra-chave de pesquisa estiver no meio de uma palavra.

4 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar os dados desejados e pressione a tecla **Select**.

*Para restringir os resultados, pressione a tecla **Voltar** e execute o passo 3 novamente.*

5 Pressione a tecla **Select** novamente.
Se tiver sido selecionado um endereço FTP ou SMB, o endereço de destino está especificado.

6 Se um endereço de e-mail tiver sido selecionado, pressione a tecla ▲ ou ▼ e selecione `Concluir` e, então, pressione a tecla **Select**.

Para adicionar mais um endereço de e-mail, selecione `Adic.` no passo 6 e, depois, especifique o destino. No envio de dados a um endereço FTP ou SMB, não é possível especificar múltiplos endereços.
Para verificar o endereço de e-mail especificado, selecione `Verif/Editar` no passo 6. Para excluir um endereço, selecione `Verif/Editar` no passo 6 e prossiga com o passo 2 em "Exclusão de um endereço de destino especificado".

Pesquisa no servidor LDAP

Endereços de e-mail podem ser registrados como destinos de discagem rápida usando-se as informações contidas no servidor LDAP.

Para conectar a um servidor LDAP, você deve especificar as configurações para `Config. LDAP`. Para informações detalhadas, consulte o Guia de referência no CD/DVD Documentation.

Podem ser especificados no máximo 16 endereços (total de endereços de e-mail por entrada direta e de uma pesquisa LDAP).

Se um acesso anônimo for usado para pesquisar informações no servidor LDAP, é possível que os resultados de pesquisa corretos não sejam recuperados.

1 Exibindo a tela principal (modo de Digitalização) ou `Pode usar Cat.Ender.`, pressione quatro vezes a tecla **Catálogo de endereços** para que apareça `Agenda tel.` .

2 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `Pesquisa ldap` e, em seguida, pressione a tecla **Select**.

3 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `Nome` ou `E-mail` e, em seguida, pressione a tecla **Select**.

Para pesquisar nomes registrados, selecione `Nome`. Para pesquisar endereços de e-mail, selecione `E-mail`.

4 Use o teclado para digitar a palavra-chave da pesquisa (no máximo 10 caracteres) e então pressione a tecla **Select**.
A pesquisa inicia-se e os resultados de pesquisa são exibidos após algum tempo. Se não houver dados correspondentes à palavra-chave de pesquisa, `Não encontrado` aparecerá por aproximadamente 2 segundos.

Para informações detalhadas sobre como digitar/editar texto, consulte "Digitação de texto" na página 349.

A pesquisa abrange texto iniciado com o primeiro dos 10 caracteres (máximo). O texto não será encontrado se a palavra-chave de pesquisa estiver no meio de uma palavra.

5 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar os dados desejados e pressione a tecla **Select**.

Para verificar as informações localizadas, pressione a tecla ►.

Não é possível especificar um endereço de e-mail com mais de 64 caracteres. Se um endereço de e-mail nessas condições for especificado, `Endereço muito longo` aparecerá por aproximadamente dois segundos e, em seguida, será exibida a tela para você especificar o endereço de destino.

*Para restringir os resultados, pressione a tecla **Voltar** e execute o passo 4 novamente.*

6 Pressione a tecla **Select** novamente.

7 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `Concluir` e, em seguida, pressione a tecla **Select**.

Para adicionar mais um endereço de e-mail, selecione `Adic.` no passo 7 e, depois, especifique o destino. Para editar o endereço de e-mail especificado, selecione `Verif/Editar` no passo 7 e depois prossiga com o passo 2 em "Edição de um endereço de destino especificado". Para excluir um endereço de e-mail especificado, selecione `Verif/Editar` no passo 7 e depois prossiga com o passo 2 em "Exclusão de um endereço de destino especificado". O endereço não pode ser editado.

Especificação de múltiplos endereços de destino

Um endereço de destino pode ser adicionado se estiver especificado um endereço de e-mail de destino.

Se tiver sido selecionado um endereço FTP ou SMB, não será possível especificar múltiplos endereços de destino.

1 Na tela principal (modo de Digitalização), pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar a atual configuração de destino de dados e então pressione a tecla **Select**.

2 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `Adic.` e, em seguida, pressione a tecla **Select**.

3 Especifique o endereço de destino.

Para detalhes sobre a digitação de endereços de e-mail, consulte "Digitação direta de endereço de e-mail" na página 197.
Para detalhes sobre como selecionar a partir da lista de favoritos, consulte "Seleção de uma lista de favoritos" na página 197.
Para detalhes sobre como selecionar um destino de discagem rápida, consulte "Seleção de um destino de discagem rápida" na página 198.
Para detalhes sobre como selecionar um destino em grupo, consulte "Seleção de um destino de discagem em grupo" na página 199.
Para detalhes sobre como do catálogo de endereços, consulte "Seleção do catálogo de endereços" na página 199.
Para detalhes sobre como pesquisar no catálogo de endereços, consulte "Pesquisa no catálogo de endereços" na página 200.
Para detalhes sobre como pesquisar o servidor LDAP, consulte "Pesquisa no servidor LDAP" na página 201.

Edição de um endereço de destino especificado

Um destino de endereço de e-mail especificado pode ser editado.

Endereços FTP, SMB e endereços registrados como destinos de discagem rápida ou em grupo não podem ser editados.

1 Na tela principal (modo de Digitalização), pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar a atual configuração de destino de dados e então pressione a tecla **Select**.

2 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `Verif/Editar` e, em seguida, pressione a tecla **Select**.

3 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar o endereço de e-mail a ser editado e então pressione a tecla **Select.**

4 Use o teclado para editar o endereço de e-mail e pressione a tecla **Select.**

Para informações detalhadas sobre como digitar/editar texto, consulte "Digitação de texto" na página 349.

5 Para finalizar a edição de endereços, pressione a tecla **Voltar**.

6 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `Concluir` e, em seguida, pressione a tecla **Select**.

Exclusão de um endereço de destino especificado

Um endereço de destino especificado (endereço de e-mail, FTP ou SMB) pode ser excluído.

Alterações efetuadas por meio deste procedimento não serão aplicadas aos dados originais (destino de discagem rápida, destino de discagem em grupo etc.).

1 Na tela principal (modo de Digitalização), pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar a atual configuração de destino de dados e então pressione a tecla **Select**.

2 Para excluir um endereço de e-mai, pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `Verif/Editar` e, então, pressione a tecla **Select**. Então, pressione a tecla ▲ ou ▼ key para selecionar o endereço a ser excluído. Para excluir um endereço FTP ou SMB, prossiga com o passo 3.

3 Pressione a tecla **Parar**/**Redefinir**.

4 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `Sim` e, em seguida, pressione a tecla **Select**.
O endereço selecionado está excluído.

Se todos os endereços especificados forem excluídos, a tela principal aparece.

5 Para excluir outro endereço, repita o procedimento a partir do passo 2.

6 Para finalizar a exclusão de endereços, pressione a tecla **Voltar**.

7 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `Concluir` e, em seguida, pressione a tecla **Select**.

Registro/Edição de endereços

Endereços podem ser registrados/editados na lista de favoritos, como destinos de discagem rápida ou de discagem em grupo.

Endereços também podem ser registrados/editados com a Conexão web PageScope ou com LSU (Local Setup Utility) presentes no CD/DVD Applications que acompanha a máquina. Para informações detalhadas, consulte o Guia de referência no CD/DVD Documentation.

O mesmo menu de configurações usado para registrar/editar endereços é usado para registrar/editar números de fax. Para informações detalhadas sobre o registro/edição de números de fax, consulte o Guia do usuário de facsímile no CD/DVD Documentation.

Registro na lista de Favoritos

Dos destinos de discagem rápida e de discagem em grupo registrados na máquina, registre no máximo 20 destinos na lista de favoritos, para acessar facilmente os destinos freqüentemente especificados. Siga o procedimento descrito a seguir para registrar um endereço (de e-mail, FTP ou SMB) na lista de Favoritos.

1 Na tela principal (modo de Digitalização), pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `Utilitário` e, então, pressione a tecla **Select**.

2 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `Registro disc.` e, em seguida, pressione a tecla **Select**.

3 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `Agenda tel.`e, em seguida, pressione a tecla **Select**.

Se os dados já estiverem registrados na lista de Favoritos, continue no passo 6 após completar o passo 3.

4 Pressione a tecla **Catálogo de endereços** para alternar entre `Disc.rápida` e `Disc. grupo`.

5 Use o teclado para digitar o número (entre 1 e 250) para o destino de discagem rápida ou o número (entre 1 e 20) do destino de discagem em grupo a ser registrado na lista de favoritos e depois pressione a tecla **Select.**
As informações registradas do destino de discagem rápida selecionado aparecem.

6 Pressione a tecla **Select** novamente.

7 Para registrar outro endereço, pressione a tecla ▲ o ▼ para selecionar `Adic.`, pressione a tecla **Select** e então repita o procedimento a partir do passo 4.

8 Para finalizar o registro de endereços, pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `Concluir` e, em seguida, pressione a tecla **Select**.

Exclusão de uma lista de favoritos

Informações registradas podem ser excluídas da lista de favoritos.

Alterações efetuadas por meio deste procedimento não serão aplicadas aos dados originais (destino de discagem rápida, destino de discagem em grupo etc.).

1 Na tela principal (modo de Digitalização), pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `Utilitário` e, então, pressione a tecla **Select**.

2 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `Registro disc.` e, em seguida, pressione a tecla **Select**.

3 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `Agenda tel.`e, em seguida, pressione a tecla **Select**.

4 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `Verif/Editar` e, em seguida, pressione a tecla **Select**.

5 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar o endereço a ser excluído da lista de favoritos e então pressione a tecla **Parar**/**Redefinir**.

6 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `Sim` e, em seguida, pressione a tecla **Select**.
O endereço selecionado está excluído.

7 Para excluir outro endereço, repita o procedimento a partir do passo 5.

8 Para finalizar a exclusão de endereços, pressione a tecla **Voltar**.

9 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `Concluir` e, em seguida, pressione a tecla **Select**.

Registro de destinos de discagem rápida (Entrada direta)

Endereços de e-mail podem ser registrados como destinos de discagem rápida. É possível registrar até 250 destinos de discagem rápida.

As operações de tecla da máquina não podem ser usadas para registrar um endereço FTP ou SMB como destino de discagem rápida. Esses endereços só podem ser registrados no Utilitário de instalação local (LSU) ou na Conexão web PageScope. Para informações detalhadas, consulte o Guia de referência no CD/DVD Documentation.

Os números de destino de discagem rápida de 221 a 250 estão reservados para o registro de endereços FTP e o endereço SMB da Conexão web PageScope.

1 Na tela principal (modo de Digitalização), pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `Utilitário` e, então, pressione a tecla **Select**.

2 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `Registro disc.` e, em seguida, pressione a tecla **Select**.

3 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `Disc.rápida` e, em seguida, pressione a tecla **Select**.

4 Use o teclado para digitar o número (entre 1 e 220) do destino de discagem rápida e pressione a tecla **Select**.

5 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `Config. Manual` e, em seguida, pressione a tecla **Select**.

Se nenhum servidor LDAP estiver especificado, o passo 5 é saltado.

6 Use o teclado para digitar no nome de registro e depois pressione a tecla **Select**.

Para informações detalhadas sobre como digitar/editar texto, consulte "Digitação de texto" na página 349.

Você pode digitar no máximo 20 caracteres.

7 Use o teclado para digitar o endereço de e-mail e pressione a tecla **Select.**
As configurações são registradas e o menu Registro disc. aparece novamente.

Você pode digitar no máximo 64 caracteres.

Registro de destinos de discagem rápida (Pesquisa LDAP)

Endereços de e-mail podem ser registrados como destinos de discagem rápida usando-se informações contidas no servidor LDAP. É possível registrar até 250 destinos de discagem rápida.

Para conectar a um servidor LDAP, você deve especificar as configurações para `Config. LDAP`. Para informações detalhadas, consulte o Guia de referência no CD/DVD Documentation.

As operações de tecla da máquina não podem ser usadas para registrar um endereço FTP ou SMB como destino de discagem rápida. Esses endereços só podem ser registrados no Utilitário de instalação local (LSU) ou na Conexão web PageScope. Para informações detalhadas, consulte o Guia de referência no CD/DVD Documentation.

Os números de destino de discagem rápida de 221 a 250 estão reservados para o registro de endereços FTP e o endereço SMB da Conexão web PageScope.

1 Na tela principal (modo de Digitalização), pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `Utilitário` e, então, pressione a tecla **Select**.

2 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `Registro disc.` e, em seguida, pressione a tecla **Select**.

3 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `Disc.rápida` e, em seguida, pressione a tecla **Select**.

4 Use o teclado para digitar o número (entre 1 e 220) do destino de discagem rápida e pressione a tecla **Select**.

5 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `Pesquisa ldap` e, em seguida, pressione a tecla **Select**.

Se nenhum servidor LDAP estiver especificado, `Pesquisa ldap` não aparece.

6 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `Nome` ou `E-mail` e, em seguida, pressione a tecla **Select**.

Para pesquisar nomes registrados, selecione `Nome`. Para pesquisar endereços de e-mail, selecione `E-mail`.

7 Use o teclado para digitar a palavra-chave da pesquisa (no máximo 10 caracteres) e então pressione a tecla **Select**.
A pesquisa inicia-se e os resultados de pesquisa são exibidos após algum tempo. Se não houver dados correspondentes à palavra-chave de pesquisa, `Não encontrado` aparecerá por aproximadamente 2 segundos.

Para informações detalhadas sobre como digitar/editar texto, consulte "Digitação de texto" na página 349.

A pesquisa abrange texto iniciado com o primeiro dos 10 caracteres (máximo). O texto não será encontrado se a palavra-chave de pesquisa estiver no meio de uma palavra.

8 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar os dados desejados e pressione a tecla **Select**.

Para verificar as informações localizadas, pressione a tecla ▶.

Não é possível especificar um endereço de e-mail com mais de 64 caracteres. Se um endereço de e-mail nessas condições for especificado, `Endereço muito longo` aparecerá por aproximadamente dois segundos e, em seguida, será exibida a tela para você especificar o endereço de destino.

*Para restringir os resultados, pressione a tecla **Voltar** e execute o passo 7 novamente.*

9 Se desejar, edite o nome de registro e pressione a tecla **Select.**

10 Se desejar, edite o endereço de e-mail e pressione a tecla **Select.**
As configurações são registradas e o menu `Registro disc.` aparece novamente.

Edição/Exclusão de destinos de discagem rápida

Informações registradas como destinos de discagem rápida podem ser editadas ou excluídas.

As operações de tecla da máquina não podem ser usadas para editar/excluir um endereço FTP ou SMB como destino de discagem rápida. Esses endereços só podem ser editados/excluídos no Utilitário de instalação local (LSU) ou na Conexão web PageScope. Para informações detalhadas, consulte o Guia de referência no CD/DVD Documentation.

1 Na tela principal (modo de Digitalização), pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `Utilitário` e, então, pressione a tecla **Select**.

2 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `Registro disc.` e, em seguida, pressione a tecla **Select**.

3 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `Disc.rápida` e, em seguida, pressione a tecla **Select**.

4 Use o teclado para digitar o número (entre 1 e 220) do destino de discagem rápida a ser editado/excluído e pressione a tecla **Select**.
As informações registradas do destino de discagem rápida aparecem por 2 segundos.

5 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `Editar` e alterar informações ou `Apagar` para a exclusão do destino. Então, pressione a tecla **Select.**
Se a opção `Apagar` tiver sido selecionada, as configurações são excluídas e o menu `Registro disc.` aparece novamente.

6 Use o teclado para editar o nome de registro e depois pressione a tecla **Select**.

Para informações detalhadas sobre como digitar/editar texto, consulte "Digitação de texto" na página 349.

7 Use o teclado para editar o endereço de e-mail e pressione a tecla **Select.**
As configurações editadas são salvas e o menu `Registro disc.` aparece novamente.

Se o destino de discagem rápida editado estiver registrado na lista de favoritos, aparecerá uma mensagem de confirmação, perguntando se o destino deve ou não ser mantido registrado como está, depois da execução da operação do passo 7. Para manter o destino registrado como está, selecione `Sim`. Para cancelar o registro, selecione `Não`.

Registro de destinos de discagem em grupo

Um endereço de e-mail pode ser registrado como destino de discagem em grupo. É possível registrar até 20 destinos de discagem rápida. É possível registrar até 50 destinos a cada grupo de discagem.

Só os endereços registrados como destinos de discagem rápida ou como outros destinos de discagem rápidos podem ser registrados como destinos de discagem rápida.

1 Na tela principal (modo de Digitalização), pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `Utilitário` e, então, pressione a tecla **Select**.

2 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `Registro disc.` e, em seguida, pressione a tecla **Select**.

3 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `Disc.grupo` e, em seguida, pressione a tecla **Select**.

4 Use o teclado para digitar o número (entre 1 e 20) do destino de discagem em grupo e pressione a tecla **Select**.

5 Use o teclado para digitar no nome de grupo e depois pressione a tecla **Select**.

Para informações detalhadas sobre como digitar/editar texto, consulte "Digitação de texto" na página 349.

6 Use o teclado para digitar o número (entre 1 e 220) do destino de discagem rápida a ser adicionado ao grupo e pressione a tecla **Select**.
As informações registradas do destino de discagem rápida selecionado aparecem.

7 Pressione a tecla **Select** novamente.

8 Para registrar outro destino de discagem rápida, pressione a tecla ▲ o ▼ para selecionar `Adic.`, pressione a tecla **Select** e então repita o procedimento a partir do passo 6.

9 Para finalizar o registro de destinos de discagem rápida, pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `Concluir` e, em seguida, pressione a tecla **Select**.

Edição/Exclusão de destinos de discagem rápida

Informações registradas como destinos de discagem rápida podem ser editadas ou excluídas.

1 Na tela principal (modo de Digitalização), pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `Utilitário` e, então, pressione a tecla **Select**.

2 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `Registro disc.` e, em seguida, pressione a tecla **Select**.

3 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `Disc. grupo` e, em seguida, pressione a tecla **Select**.

4 Use o teclado para digitar o número (entre 1 e 20) do destino de discagem em grupo a ser editado/excluído e pressione a tecla **Select**.
As informações registradas do destino de discagem em grupo aparecem por 2 segundos.

5 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `Editar` e alterar informações ou `Apagar` para a exclusão do destino. Então, pressione a tecla **Select.**
Se a opção `Apagar` tiver sido selecionada, as configurações são excluídas e o menu `Registro disc.` aparece novamente.

6 Se desejar, edite o nome de grupo e pressione a tecla **Select.**

Para informações detalhadas sobre como digitar/editar texto, consulte "Digitação de texto" na página 349.

7 Pressione a tecla ▲ ou ▼ e selecione `Adic.` para criar um destino de discagem rápida, `Verif/Editar` para excluir o destino ou `Concluir` para finalizar a edição e então pressione a tecla **Select.**
Se a opção `Concluir` tiver sido selecionada, as configurações editadas são salvas e o menu `Registro disc.` aparece novamente. Se a opção `Adic.` tiver sido selecionada, prossiga com o passo 6 de "Registro de destinos de discagem em grupo" na página 210. Se a opção `Verif/Editar` tiver sido selecionada, prossiga com o passo 8.

8 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar o destino de discagem rápida a ser excluído e então pressione a tecla **Parar**/**Redefinir**.

*Para verificar as configurações do destino de discagem rápida selecionado, pressione a tecla **Select.***

9 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `Sim` e, em seguida, pressione a tecla **Select**.

10 Depois da exclusão do destino de discagem rápida, pressione a tecla **Voltar**.

11 Para excluir outro destino de discagem rápida, repita o procedimento a partir do passo 8.

12 Para finalizar o registro de destinos de discagem rápida, pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `Concluir` e, em seguida, pressione a tecla **Select**.

Se o destino de discagem em grupo editado estiver registrado na lista de favoritos, aparecerá uma mensagem de confirmação, perguntando se o destino deve ou não ser mantido registrado como está, depois da execução da operação do passo 12. Para manter o destino registrado como está, selecione `Sim`. Para cancelar o registro, selecione `Não`.

Seleção de formato de dados

É possível selecionar o formato de dados para a imagem digitalizada.

1 Na tela principal (modo de Digitalização), pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar o formato de dados atual e então pressione a tecla **Select**.

2 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `TIFF`, `PDF` ou `JPEG` e então pressione a tecla **Select**.
A tela principal (modo de Digitalização) aparece novamente.

Se Simplex/Duplex estiver programado para `2-lado`, só aparece a opção PDF. Além disso, se `P/B` tiver sido selecionado na definição de cor, `JPEG` não aparecerá.

Dados PDF pode ser abertos no Adobe Acrobat Reader.

Os arquivos TIFF de imagens que foram digitalizadas com a configuração `Cor/Cinza` não podem ser abertos com o Visualizador de imagens e fax do Windows, que é um componente padrão do Windows XP. Esses arquivos podem ser abertos com aplicativos de processamento de imagem, como PhotoShop, Microsoft Office Document Imaging ou ACDsee.

Seleção da configuração de qualidade de digitalização

A resolução, o modo de digitalização e a densidade adequados para a imagem digitalizada podem ser selecionados.

Seleção da resolução

1 Na tela principal (modo de Digitalização), pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar a configuração de qualidade de digitalização atual e então pressione a tecla **Select**.

2 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `Resolução` e, em seguida, pressione a tecla **Select**.

3 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `150x150 dpi`, `300x300 dpi` ou `600x600 dpi` e então pressione a tecla **Select**.
A tela principal (modo de Digitalização) aparece novamente.

Com `Cor/Cinza` selecionado como cor da digitalização, a resolução é automaticamente alterada para `300×300dpi` na digitalização, mesmo que a opção `600×600dpi` tenha sido selecionada.

Seleção do modo de digitalização

1 Na tela principal (modo de Digitalização), pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar a configuração de qualidade de digitalização atual e então pressione a tecla **Select**.

2 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `Modo` e, em seguida, pressione a tecla **Select**.

3 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `Mist`, `Texto` ou `Foto` e então pressione a tecla **Select**.
A tela principal (modo de Digitalização) aparece novamente.

Seleção da densidade de digitalização

1 Na tela principal (modo de Digitalização), pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar a configuração de qualidade de digitalização atual e então pressione a tecla **Select**.

2 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `Densidade` e, em seguida, pressione a tecla **Select**.

3 Pressione a tecla ◄ ou ► para selecionar a densidade de digitalização desejada e pressione a tecla **Select**.
Movendo o indicador para a direita, a densidade torna-se mais escura.

Configuração de digitalização duplex (dois lados)

Páginas de documento de dois lados podem ser digitalizadas com o ADF.

Estas configurações estão disponíveis apenas se o documento estiver carregado no ADF. Se o documento for digitalizado sem ser carregado no ADF, `1-lado` será selecionado automaticamente e o documento será digitalizado do vidro original.

Esta configuração só está disponível se PDF for selecionado como formato de dados para a imagem de digitalização.

1 Na tela principal (modo de Digitalização), pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar a atual configuração de simplex/duplex (um lado/dois lados) e então pressione a tecla **Select**.

2 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `2-lado` e, em seguida, pressione a tecla **Select**.

3 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `Borda longa` ou `Borda curta` pressione a tecla **Select**.
A tela principal (modo de Digitalização) aparece novamente.

Para informações detalhadas sobre `Borda longa` e `Borda curta`, consulte "Cópia duplex (dois lados) a partir do ADF" na página 181.

Configuração do tamanho de digitalização

É possível especificar o tamanho dos dados de digitalização.

*A configuração padrão é **`Carta`** para EUA e Canadá e **`A4`** para outros países.*

1 Na tela principal (modo de Digitalização), pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar a configuração de tamanho de digitalização atual e então pressione a tecla **Select**.

2 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar os dados desejados e pressione a tecla **Select**.
A tela principal (modo de Digitalização) aparece novamente.

Configuração da cor de digitalização

É possível especificar a cor dos dados de digitalização.

1 Na tela principal (modo de Digitalização), pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar a configuração de cor de digitalização atual e então pressione a tecla **Select**.

2 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `P/B` ou `Cor/Cinza` e então pressione a tecla **Select**.
A tela principal (modo de Digitalização) aparece novamente.

Se `JPEG` estiver selecionado como formato de dados, a cor de digitalização é configurada para `P/B` e o formato de dados é configurado automaticamente como PDF.

As configurações de `Config. scanner/Mét. Codificação` no menu `Utilitário` só estão disponíveis se a opção for `P/B` estiver selecionada.

Especificação de assunto

Especifique o assunto ao enviar dados de digitalização via rede.

1 Na tela principal (modo de Digitalização), pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `Assunto` e, então, pressione a tecla **Select**.

2 Use o teclado para digitar a designação de assunto e depois pressione a tecla **Select**.
A tela principal (modo de Digitalização) aparece novamente.

Para informações detalhadas sobre como digitar/editar texto, consulte "Digitação de texto" na página 349.

*Para apagar a designação de assunto especificada, pressione a tecla **Voltar**.*

Exclusão de uma tarefa de transmissão em fila de espera

A lista de tarefas em fila de espera para transmissão pode ser exibida e é possível excluir uma tarefa.

1 Na tela principal (modo de Digitalização), pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `Cancelar Reserva` e, então, pressione a tecla **Select**.

2 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar a tarefa a ser excluída e então pressione a tecla **Select.**

Para verificar as informações relativas à tarefa selecionada, pressione a tecla ►.

Se não houver tarefas em fila para transmissão, aparece `Sem`.

3 Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `Sim` e, em seguida, pressione a tecla **Select**.
A tela principal (modo de Digitalização) aparece novamente.

9 Substituição de consumíveis

Substituição de consumíveis

Nota

A não observação das instruções contidas neste manual pode resultar na anulação da sua garantia.

Nota

Se aparecer uma mensagem de erro (`Toner vazio`, `Vd.útil corr.transf` etc.), imprima a página de configuração e depois verifique o estado dos outros consumíveis Para detalhes sobre mensagens de erro, consulte "Mensagens de erro" na página 313. Para detalhes sobre a impressão da página de configuração, consulte "Imprimir uma página de configuração" na página 267.

Informações sobre cartuchos de toner

A sua máquina usa quatro cartuchos de toner: preto, amarelo, magenta e ciano. Manuseie os cartuchos com cuidado para evitar derramamento de toner no interior da máquina ou em você.

Só instale cartuchos de toner novos. Se for instalado um cartucho de toner usado, a mensagem de serviço não desaparecerá do indicador e o status dos suprimentos no Monitor de Status não será atualizado.

O toner não é tóxico. Em caso de contato de toner com a pele, lave-a com água fria e sabonete suave. Se você derrubar toner em suas roupas, limpe-as o melhor possível. Se ainda sobrar toner nas suas roupas, lave com água fria, não com água quente.

CUIDADO

Em caso de contato de toner com os olhos, lave-os imediatamente com água fria e consulte um médico.

Nota

Não use cartuchos de toner recarregados ou não aprovados. Qualquer avaria da máquina ou problemas de qualidade causados pelo uso de um cartucho de toner recarregado ou não aprovado anularão a sua garantia. Não será oferecido suporte da assistência técnica para a recuperação desses problemas.

Para substituir um cartucho de toner, consulte a seguinte tabela. Para garantir uma qualidade de impressão e um desempenho perfeitos, use somente cartuchos de toner KONICA MINOLTA aprovados e designados para o seu tipo de máquina, conforme a lista na tabela abaixo. Você encontra o seu tipo de máquina e a referência do cartucho de toner na etiqueta de encomenda de consumíveis, na parte interna da tampa frontal da máquina.

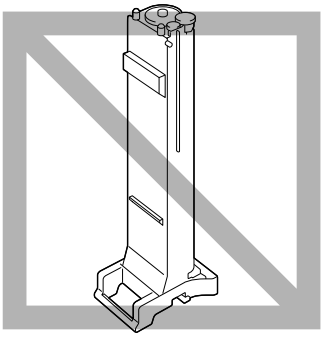
Tipo de máquina	Referência de peças	Tipo de cartucho de toner	Número de peça do cartucho de toner
AM	A0FD 013	Cartucho de toner de alta capacidade - preto (K)	A0DK 133
		Cartucho de toner de alta capacidade - amarelo (Y)	A0DK 233
		Cartucho de toner de alta capacidade - magenta (M)	A0DK 333
		Cartucho de toner de alta capacidade - ciano (C)	A0DK 433
EU	A0FD 023	Cartucho de toner de alta capacidade - preto (K)	A0DK 153
		Cartucho de toner de alta capacidade - amarelo (Y)	A0DK 253
		Cartucho de toner de alta capacidade - magenta (M)	A0DK 353
		Cartucho de toner de alta capacidade - ciano (C)	A0DK 453

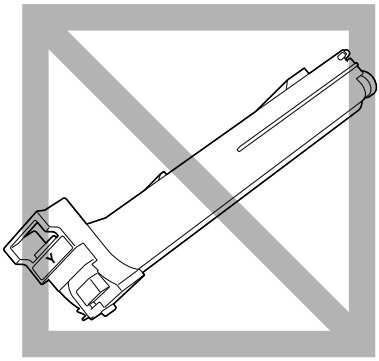
Para garantir uma qualidade de impressão e um desempenho perfeitos, use somente cartuchos de toner KONICA MINOLTA legítimos designados para o TIPO correspondente.

Cartuchos de toner devem ser mantidos:

- Na embalagem, até o momento de instalá-los.
- Em um lugar fresco e seco, protegido da luz solar (devido ao calor).
- A temperatura máxima de armazenamento é 35°C (95°F) e a umidade máxima de armazenamento é 85% (sem condensação). Se o cartucho de toner for movido de um lugar frio para um lugar quente e úmido, poderá ocorrer condensação, afetando a qualidade de impressão Aguarde aproximadamente uma hora antes de utilizar o toner, para permitir adaptação ao ambiente.
- Nivelados durante o manuseio e na armazenagem.

Não segure, deposite ou armazene cartuchos de toner em posição vertical ou vire-os de cabeça para baixo; o toner no interior do cartucho poderá solidificar-se ou ser distribuído de maneira desigual.





- Longe do ar salino e gases corrosivos, como vaporizadores.

Substituição de um cartucho de toner

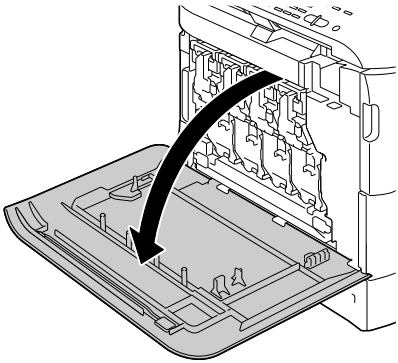
Nota

Cuidado para não derramar toner ao substituir o cartucho. Caso toner seja derramado/respingue, limpe imediatamente com um pano macio e seco.

Se `Config. máquina/Toner Vazio` estiver configurado no menu `Utilitário` como PARADA, a mensagem `Toner Vazio/Trocar Toner X` (onde "X" indica a cor do toner) aparece, quando o cartucho de toner estiver quase vazio Siga o procedimento abaixo para substituir o cartucho de toner.

1 Verifique a janela de mensagem para identificar o cartucho de toner que precisa ser substituído.

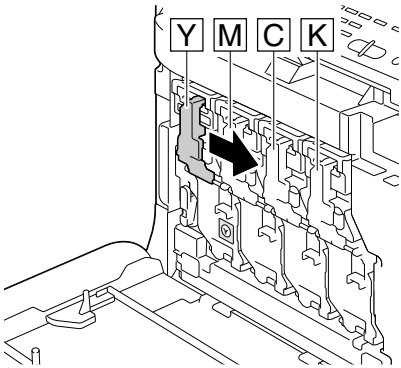
2 Abra a tampa frontal da máquina.



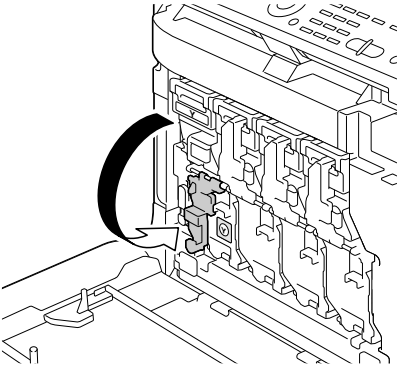
3 Puxe a alavanca frontal do cartucho de toner indicado para a direita.

O procedimento de substituição do cartucho de toner é igual para todas as cores (amarelo: Y, magenta: M, ciano: C e preto: K).

As instruções a seguir mostram o procedimento para a substituição do cartucho de toner (Y).

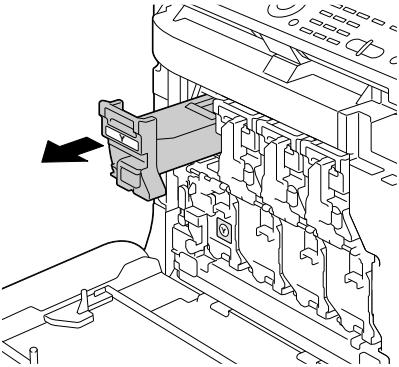


4 Abaixe a alavanca para desbloquear.



5 Segure a alça do cartucho de toner a ser substituído e puxe o cartucho para fora.

As instruções a seguir mostram o procedimento para a substituição do cartucho de toner (Y).



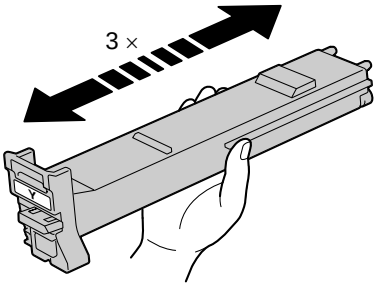
Nota

Elimine o cartucho de toner usado conforme os regulamentos locais. Não queime/jogue no fogo o cartucho de toner.
Para detalhes, consulte "Informações sobre cartuchos de toner" na página 218.

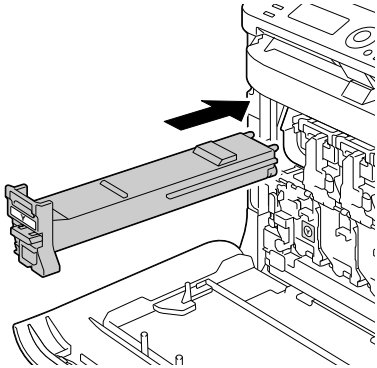
6 Verifique a cor do novo cartucho de toner a ser instalado.

7 Remova o cartucho de toner do saco.

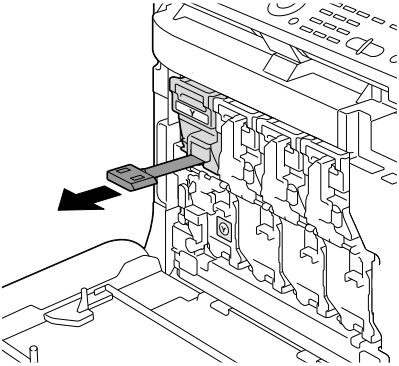
8 Agite o cartucho para distribuir o toner.



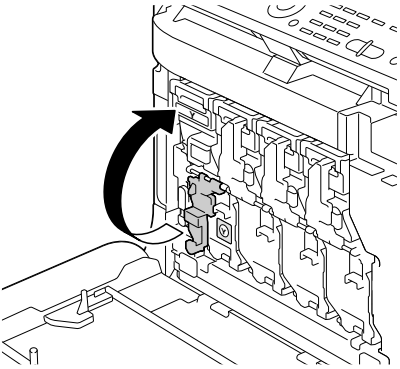
9 Certifique-se de que o cartucho de toner seja da cor correspondente ao compartimento na máquina e insira o cartucho de toner na máquina.



10 Certifique-se de que o cartucho de toner esteja corretamente instalado e tire a película de proteção.

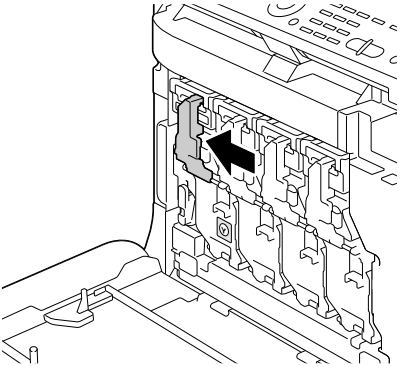


11 Levante a alavanca frontal, que deve voltar à posição original.

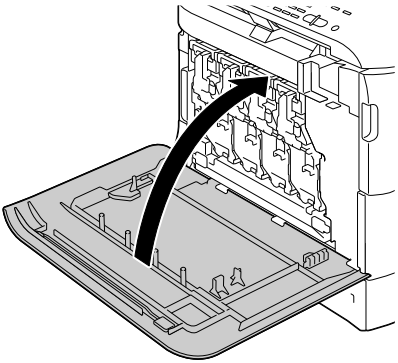


12 Puxe a alavanca para a esquerda, engatando-a na posição.

A alavanca frontal deve ser corretamente retornada à posição original; do contrário, não será possível fechar a tampa frontal da máquina.



13 Feche a tampa frontal.



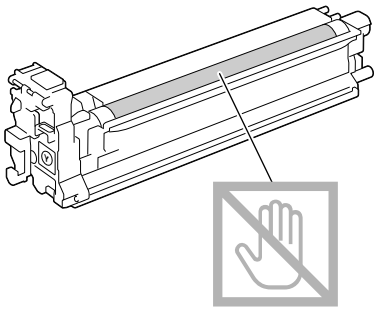
Substituição de uma unidade de imagem

Para substituir a unidade de imagem, consulte a tabela abaixo. Para garantir uma qualidade de impressão e um desempenho perfeitos, use somente unidades de imagem KONICA MINOLTA aprovadas e designadas para o seu tipo de máquina, conforme a lista na tabela abaixo. Você encontra o seu tipo de máquina e a referência da unidade de imagem na etiqueta de encomenda de consumíveis, na parte interna da tampa frontal da máquina.

Tipo de máquina	Referência de peças	Tipo de unidade de imagem	Número de peça da unidade de imagem
AM	A0FD 013	Unidade de imagem - preta (K)	A031 00G
		Unidade de imagem - amarela (Y)	A031 05G
		Unidade de imagem - magenta (M)	A031 0AG
		Unidade de imagem - ciano (C)	A031 0GG
EU	A0FD 023	Unidade de imagem - preta (K)	A031 00J
		Unidade de imagem - amarela (Y)	A031 05J
		Unidade de imagem - magenta (M)	A031 0AJ
		Unidade de imagem - ciano (C)	A031 0GJ

Nota

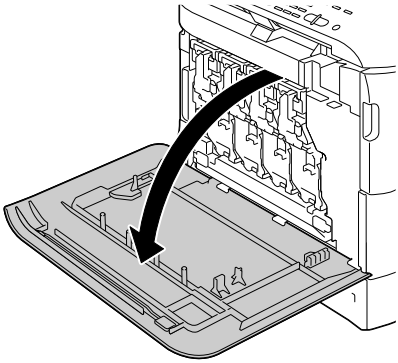
Não toque na área do tambor OPC. Isto pode diminuir a qualidade de imagem.



É recomendável substituir a unidade de imagem indicada quando a mensagem `Unid. I fim/Substituir X` for exibida.

1 Verifique a janela de mensagem para identificar a unidade de imagem que precisa ser substituída.

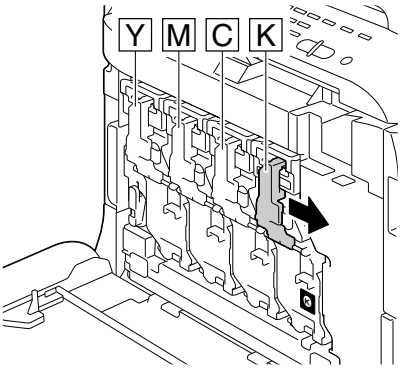
2 Abra a tampa frontal da máquina.



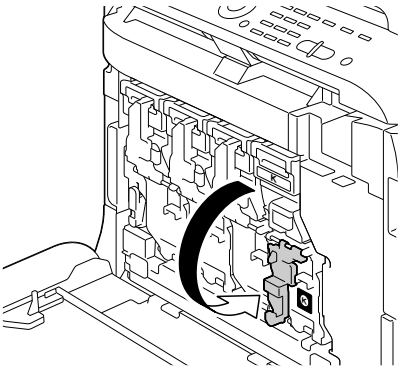
3 Puxe a alavanca frontal do cartucho de toner indicado para a direita.

O procedimento de substituição da unidade de imagem é igual para todas as cores (amarelo: Y, magenta: M, ciano: C e preto: K).

As instruções a seguir mostram o procedimento para a substituição do cartucho de toner (K).

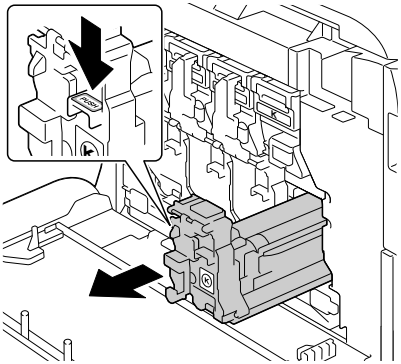


4 Abaixe a alavanca para desbloquear.



5 Pressione para baixo a área marcada com "Push" na unidade de impressão a ser substituída, e em seguida deslize a unidade completamente para fora da máquina.

As instruções a seguir mostram o procedimento para a substituição da unidade de imagem (K).



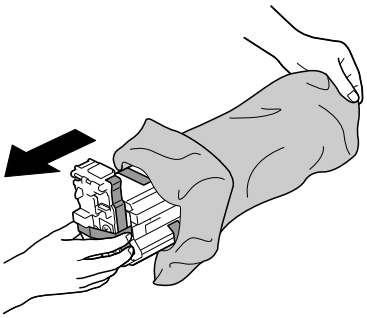
Nota

Elimine a unidade de imagem usada conforme os regulamentos locais. Não queime/jogue no fogo a unidade de imagem.

6 Verifique a cor da nova unidade de imagem a ser instalada.

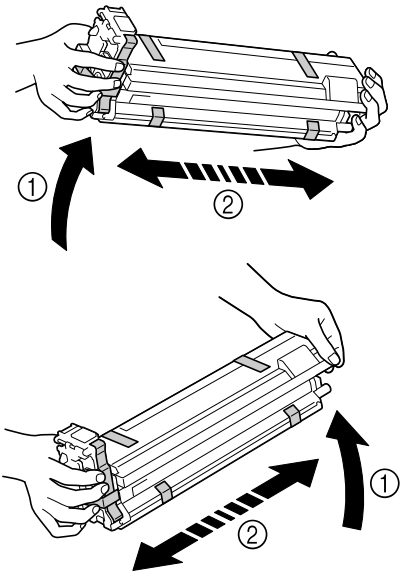
Para evitar que seja derramado toner, mantenha a unidade de imagem dentro da embalagem até executar o passo 5.

7 Retire a nova unidade de imagem da embalagem.

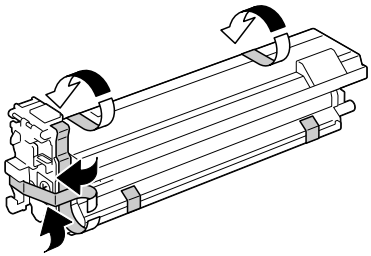


8 Segure a unidade de imagem com as duas mãos e agite-a duas vezes, conforme mostra a figura.

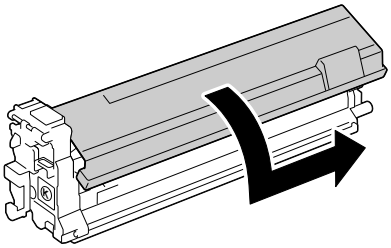
Não pegue na parte inferior da embalagem; caso contrário, a unidade de imagem pode ser avariada, reduzindo a qualidade da impressão.



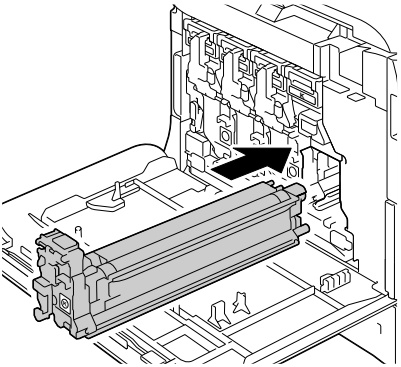
9 Remova todas as fitas de embalagem da unidade de imagem.



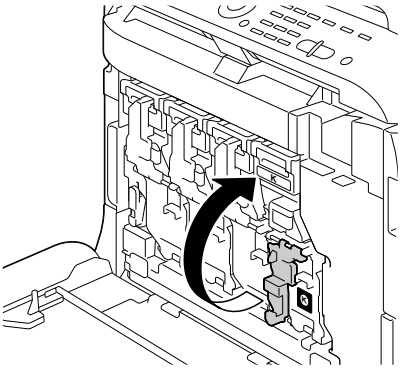
10 Remova a capa de proteção da unidade de imagem. Depois de virada, a capa de proteção pode ser deslizada.



11 Certifique-se de que a nova unidade de imagem a ser instalada seja da cor correspondente ao compartimento da máquina e instale-a na máquina.

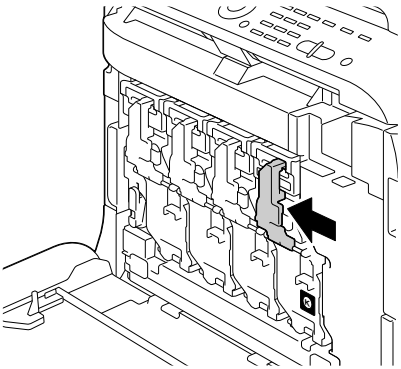


12 Levante a alavanca frontal, que deve voltar à posição original.

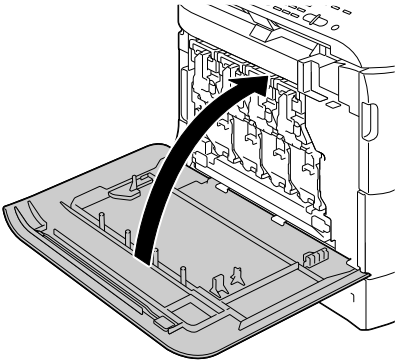


13 Puxe a alavanca para a esquerda, engatando-a na posição.

A alavanca frontal deve ser corretamente retornada à posição original; do contrário, não será possível fechar a tampa frontal da máquina.



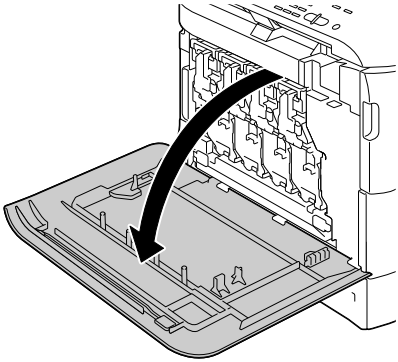
14 Feche a tampa frontal.



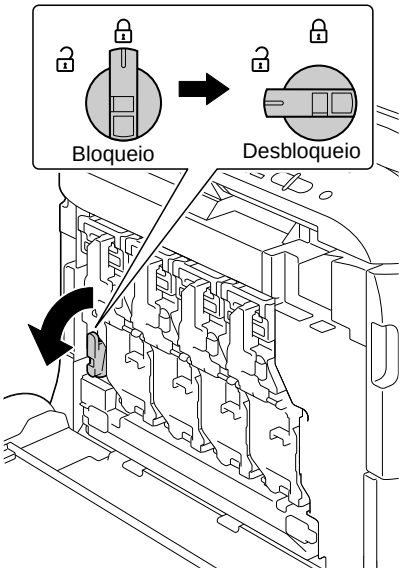
Substituição do recipiente de toner gasto

Quando o recipiente de toner gasto fica cheio, a mensagem `Rec.toner gast.cheio/Substituir recip.` é exibida na janela de mensagem. A máquina pára e não volta a operar enquanto o recipiente de toner gasto não tiver sido substituído.

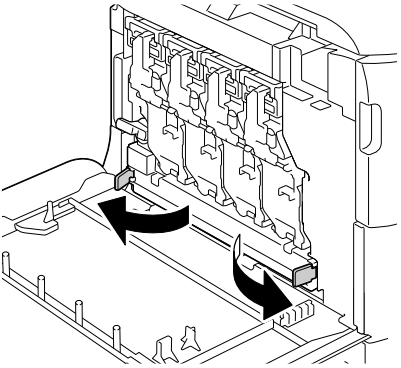
1 Abra a tampa frontal da máquina.



2 Gire o disco no recipiente de toner gasto em sentido anti-horário, até a posição de desbloqueio.

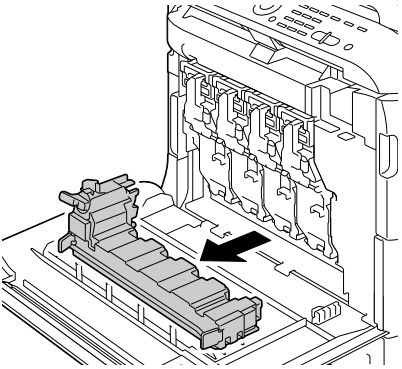


3 Abra as abas esquerda e direita do recipiente de toner gasto.



4 Segure as abas esquerda e direita do recipiente de toner gasto e puxe-o lentamente para fora.

Cuidado: se o recipiente for removido com as abas travadas, restos de toner poderão ser derramados.



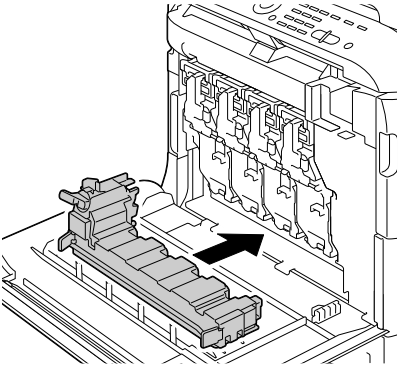
5 Tire o novo recipiente de toner gasto da embalagem. Coloque o recipiente de toner gasto no saco plástico incluído na caixa e feche-a.

Nota

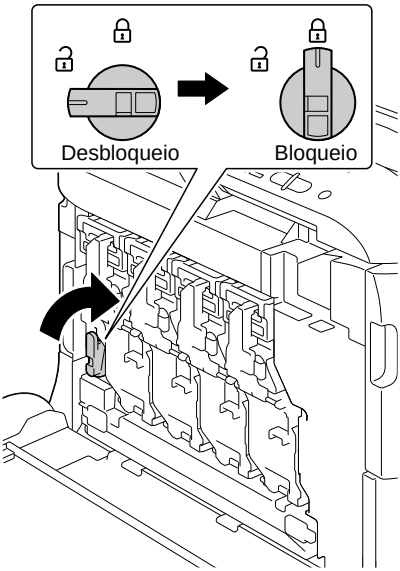
Elimine o recipiente de toner usado conforme os regulamentos locais. Não queime/jogue no fogo o recipiente de toner gasto.

Antes de instalar o recipiente de toner gasto, certifique-se de que o disco no recipiente esteja desbloqueado.

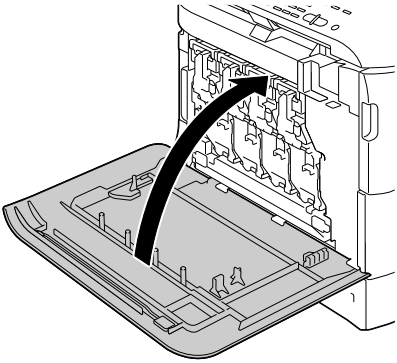
6 Deslize o recipiente de toner gasto completamente para dentro da máquina.



7 Gire o disco no recipiente de toner gasto em sentido horário, até a posição de bloqueio.



8 Feche a tampa frontal.



Se o recipiente de toner gasto não estiver completamente inserido ou se o disco não estiver bloqueado, não será possível fechar a tampa frontal.

Substituição do rolo de transferência

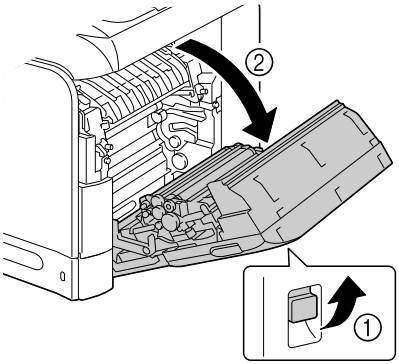
Quando chegar o momento de substituir o rolo de transferência, a mensagem, a mensagem `Vd.útil rolo transf` é exibida. A impressão pode ser continuada mesmo depois que essa mensagem tiver sido exibida. Contudo, há uma perda da qualidade de impressão, sendo portanto recomendável substituir o rolo de transferência imediatamente.

Ao substituir o rolo de transferência, troque também o filtro de ozônio. Um novo filtro de ozônio acompanha o novo rolo de transferência.

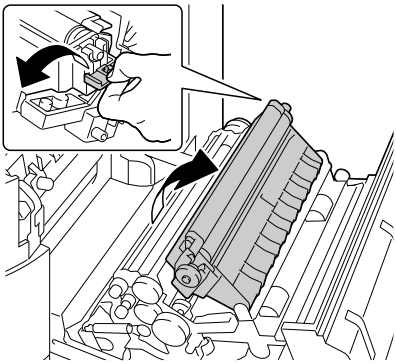
Substituição do rolo de transferência

1 Puxe a alavanca e, em seguida, abra a porta direita.

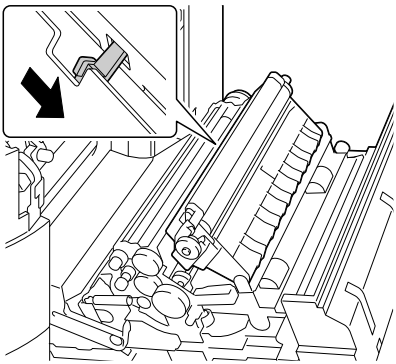
Antes de abrir a porta direita, dobre a Bandeja 1.

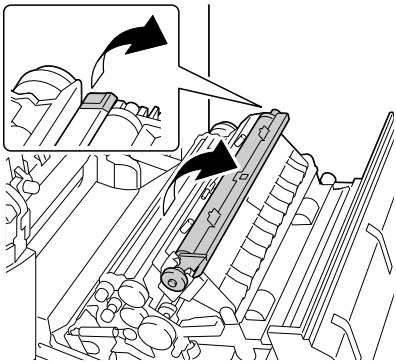


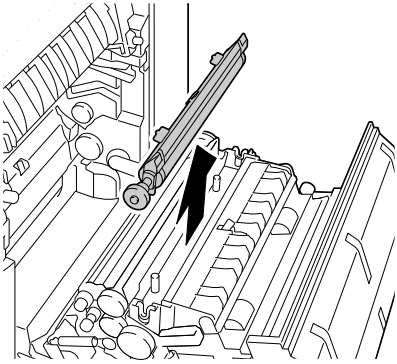
2 Mova a alavanca na sua direção.



3 Remova o rolo de transferência.

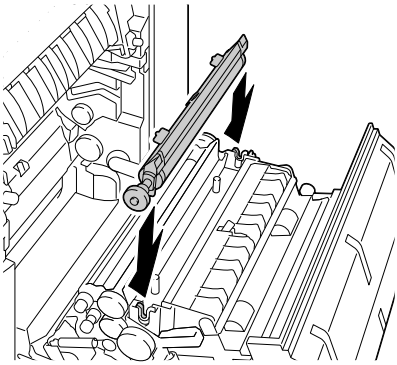




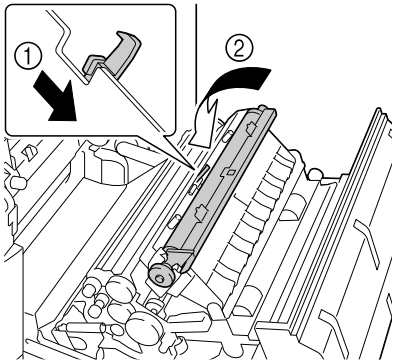


4 Prepare um novo rolo de transferência.

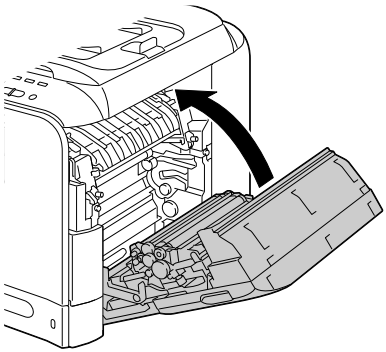
5 Insira o eixo do rolo de transferência nas guias.



6 Mova as alavancas na direção contrária à sua até o encaixe.



7 Feche a porta direita.

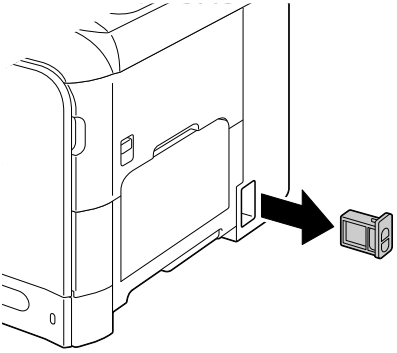


8 Redefina o contador com `Gerenc. admin./ Substituir supr. /Rolo de transf.` no menu `Utilitário`.

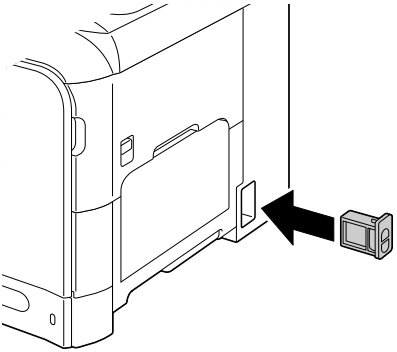
9 Remova o filtro de ozônio da máquina usando o seguinte procedimento.

Substituição do filtro de ozônio

1 Remova o filtro de ozônio da máquina.



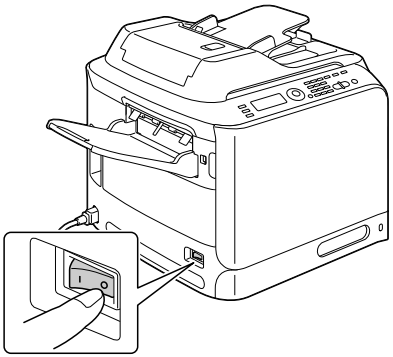
2 Deslize o novo filtro de ozônio para dentro da máquina até o encaixe.



Substituição da correia de transferência

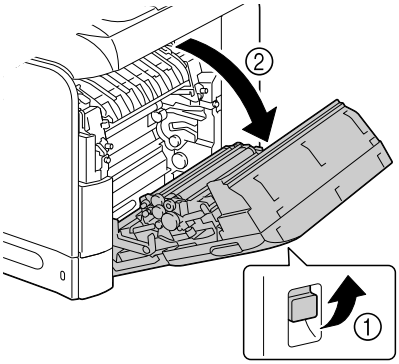
Quando chegar o momento de substituir a correia de transferência, a mensagem, a mensagem `Vd.útil corr.transf` é exibida. A impressão pode ser continuada mesmo depois que essa mensagem tiver sido exibida. Contudo, há uma perda da qualidade de impressão, sendo portanto recomendável substituir a correia de transferência imediatamente.

1 Desligue a máquina e desconecte o cordão de energia e os cabos de interface.

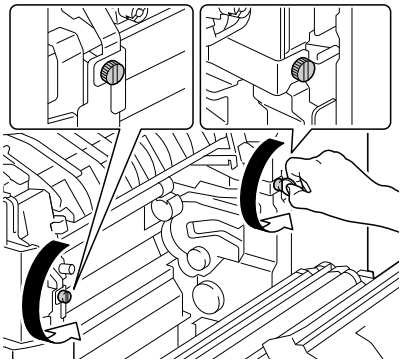


2 Puxe a alavanca e, em seguida, abra a porta direita.

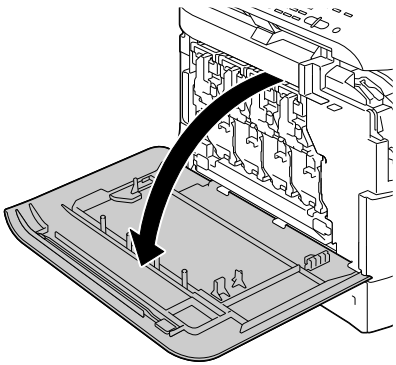
Antes de abrir a porta direita, dobre a Bandeja 1.



3 Use uma moeda para remover os parafusos de fixação da correia de transferência.

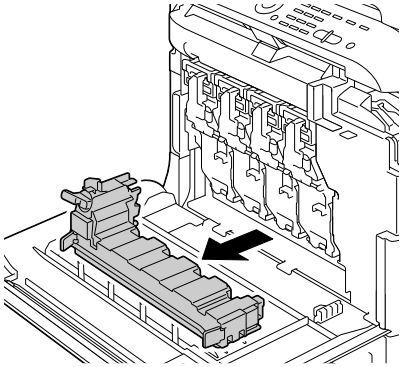


4 Abra a tampa frontal da máquina.



5 Remova o recipiente de toner gasto.

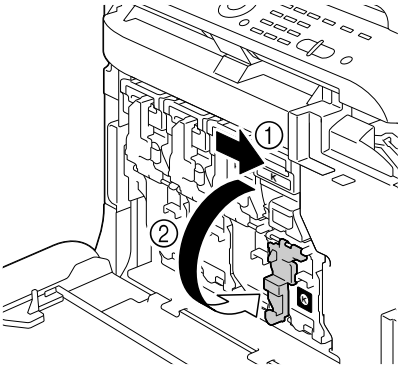
Para informações detalhadas sobre a remoção do recipiente de toner gasto, consulte "Substituição do recipiente de toner gasto" na página 231.

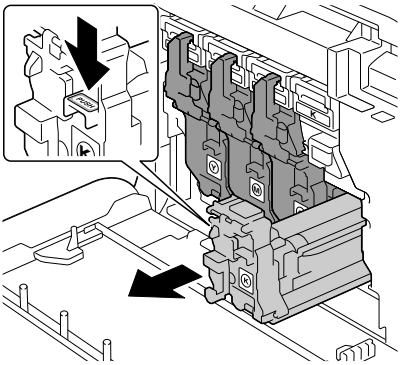


6 Remova todas as unidades de imagem.

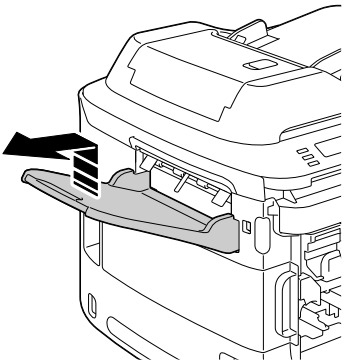
Para informações detalhadas sobre a remoção da unidade de imagem, consulte "Substituição de uma unidade de imagem" na página 225.

Cubra a unidade de imagem removida para protegê-la da luz solar direta.

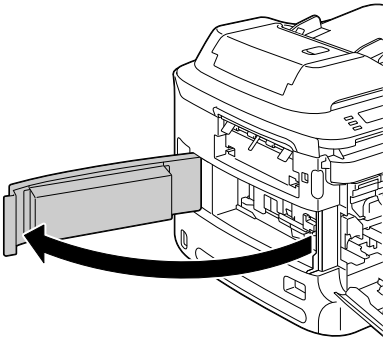




7 Remova a bandeja de saída da máquina.

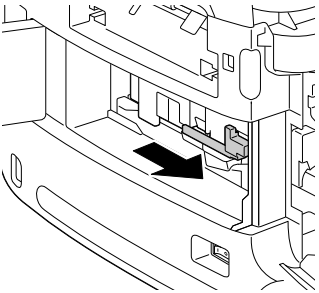


8 Abra a tampa do lado esquerdo.

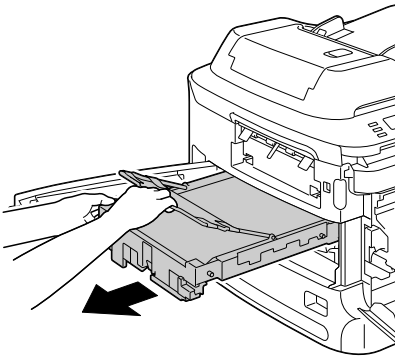


9 No lado esquerdo, empurre para a direita a alavanca azul para a unidade de correia de transferência.

Não remova a alavanca azul.



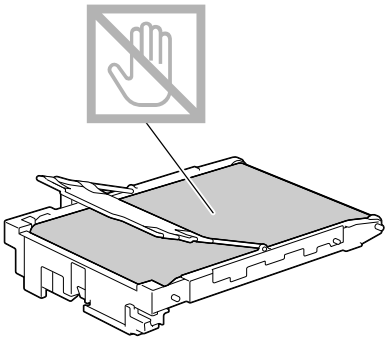
10 Segure o braço e extraia cuidadosamente a unidade da correia de transferência.



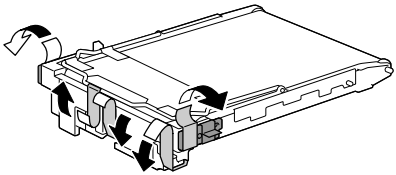
11 Prepare uma nova correia de transferência.

Tenha cuidado para não tocar na superfície da correia.

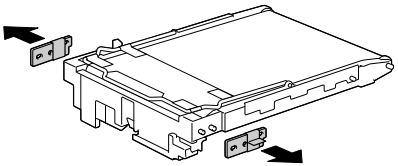
Não remova a alavanca azul.



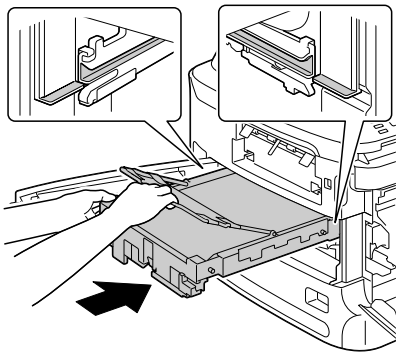
12 Remova todas as fitas de embalagem da nova unidade de correia de transferência.



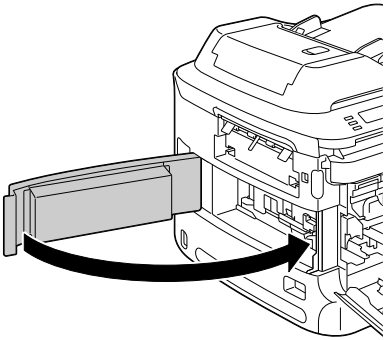
13 Remova a capa de proteção da nova unidade de correia de transferência.



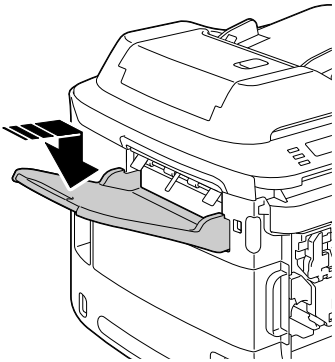
14 Insira a nova correia ao longo dos trilhos.



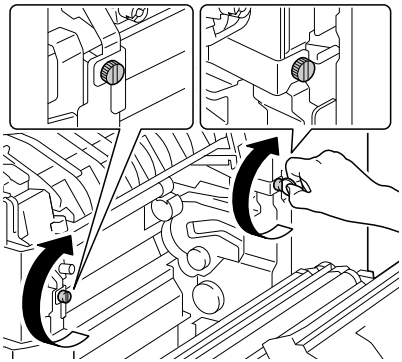
15 Feche a tampa do lado esquerdo.



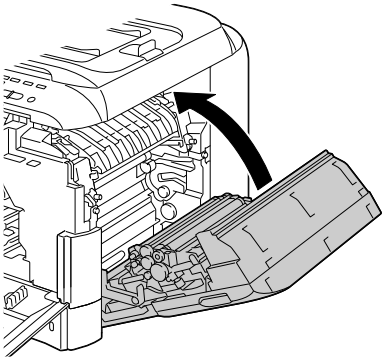
16 Instale a bandeja de saída.



17 Pelo lado da porta direita, aperte os parafusos para fixar a unidade de correia de transferência.

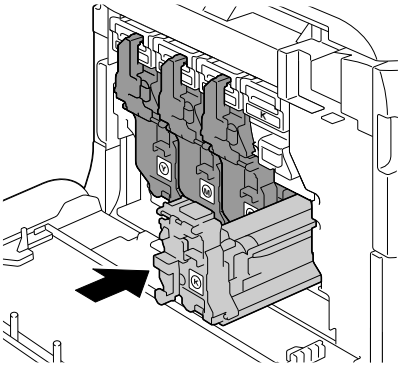


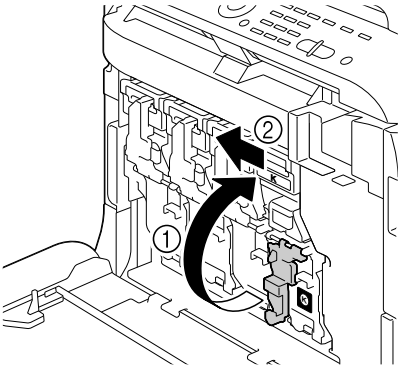
18 Feche a porta direita.



19 Instale todas as unidades de imagem.

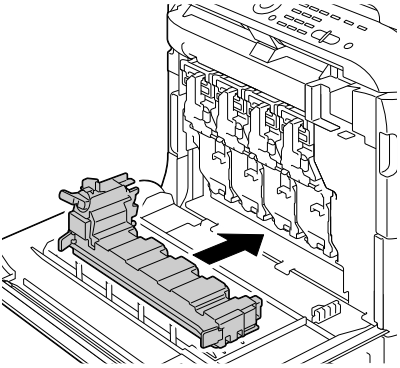
Para informações detalhadas sobre a instalação da unidade de imagem, consulte "Substituição de uma unidade de imagem" na página 225.



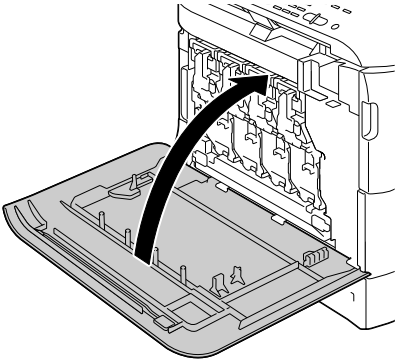


20 Instale o recipiente de toner gasto.

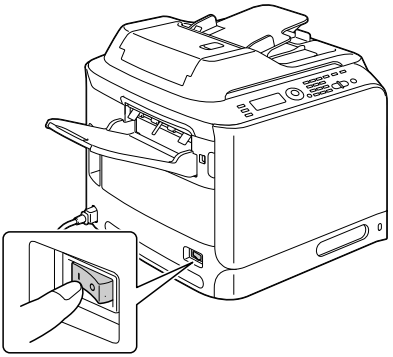
Para informações detalhadas sobre a instalação do recipiente de toner gasto, consulte "Substituição do recipiente de toner gasto" na página 231.



21 Feche a tampa frontal.



22 Reconecte o cordão de energia e ligue a máquina.

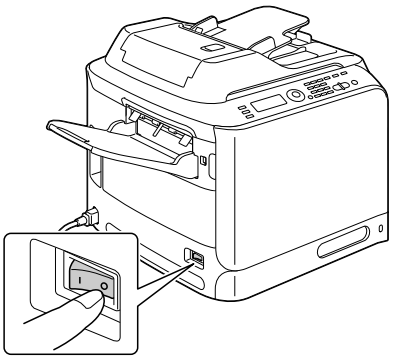


23 Redefina o contador com `Gerenc. admin./ Substituir supr. /Correia transf.` no menu `Utilitário`.

Substituição da unidade de fusor

Quando chegar o momento de substituir a unidade de fusor, a mensagem `Vd.útil unid.fusor` é exibida A impressão pode ser continuada mesmo depois que essa mensagem tiver sido exibida. Contudo, há uma perda da qualidade de impressão, sendo portanto recomendável substituir a unidade de fusor imediatamente.

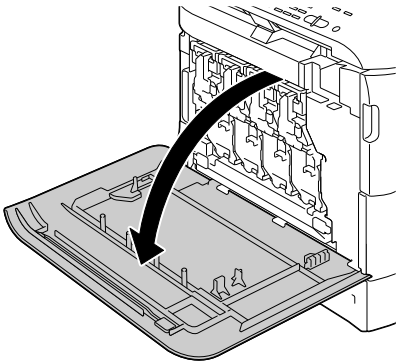
1 Desligue a máquina e desconecte o cordão de energia e os cabos de interface.



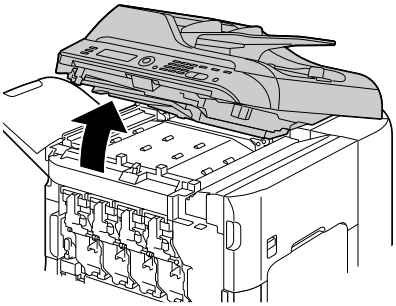
Nota

Há partes extremamente quentes dentro da máquina. Antes de substituir a unidade de fusor, aguarde aproximadamente 20 minutos após desligar a máquina e então verifique se a área do fusor atingiu a temperatura ambiente. Caso contrário, você poderá queimar-se.

2 Abra a tampa frontal da máquina.

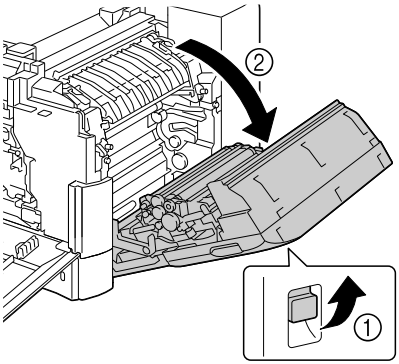


3 Levante devagar a unidade de scanner.

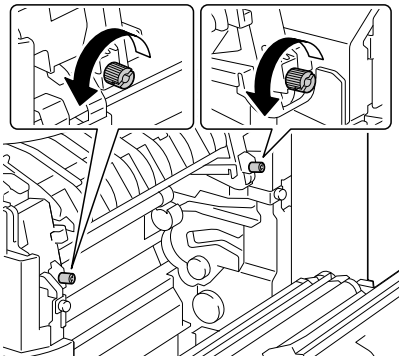


4 Puxe a alavanca e, em seguida, abra a porta direita.

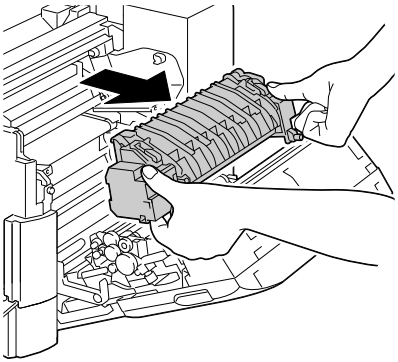
Antes de abrir a porta direita, dobre a Bandeja 1.



5 Use uma moeda para remover os dois parafusos de fixação da unidade de fusor.

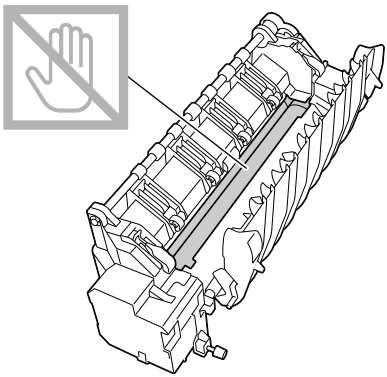


6 Remova a unidade de fusor.

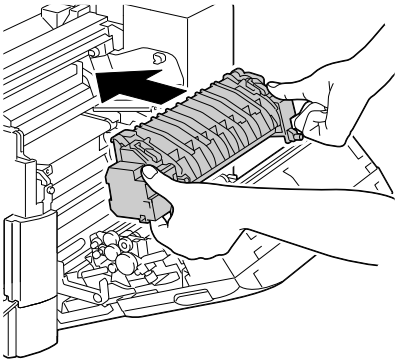


7 Prepare uma nova unidade de fusor.

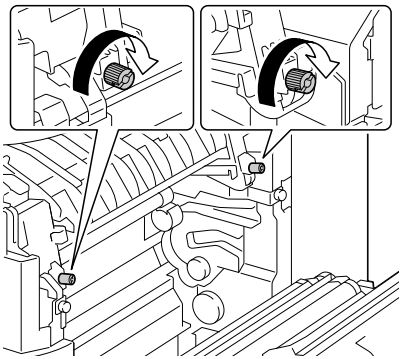
Tenha cuidado para não tocar na superfície do rolo do fusor.



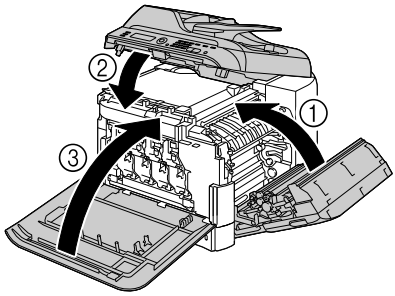
8 Insira a unidade de fusor.



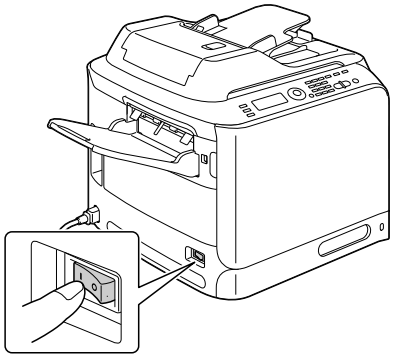
9 Aperte os dois parafusos para fixar a unidade de fusor.



10 Feche a porta direita; levante a unidade de scanner devagar e depois feche a tampa frontal.



11 Reconecte o cordão de energia e ligue a máquina.



12 Redefina o contador com `Gerenc. admin./ Substituir supr./Unidade fusor` no menu `Utilitário`.

10 *Manutenção*

Manutenção da máquina

CUIDADO

Leia com atenção todas as etiquetas de aviso e de segurança, certificando-se de seguir todas as instruções nelas contidas. Estas etiquetas encontram-se na parte interna das tampas e no interior do corpo da máquina.

Manuseie a máquina com cuidado para preservar a sua vida útil. O uso abusivo pode avariar a sua impressora e anular a sua garantia. A presença de resíduos de poeira e papel dentro ou fora do equipamento afeta o desempenho e a qualidade de impressão; por isso, a máquina deve ser limpa regularmente. Mantenha em mente as seguintes regras.

AVISO!

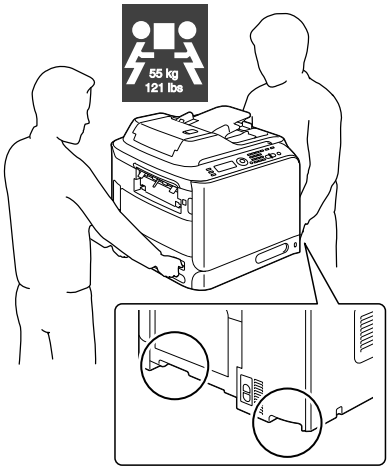
Desligue a máquina, desconecte o cabo de energia e o cabo de interface antes de efetuar a limpeza. Não derrame água ou detergente na máquina; isso pode avariar a máquina ou causar um choque elétrico.

CUIDADO

A unidade de fusor é quente. Quando a porta direita é aberta, a temperatura da unidade do fusor cai gradualmente (tempo de espera: 1 hora).

- Tenha cuidado ao limpar o interior da máquina ou ao remover atolamentos de papel, pois a unidade de fusor e outras peças internas poderão estar muito quentes.
- Não coloque nenhum objeto sobre a máquina.
- Use um pano macio para limpar a máquina.
- Nunca pulverize soluções de limpeza diretamente na superfície da impressora; o spray pode penetrar pelas aberturas de ventilação, avariando os circuitos internos da impressora.
- Evite o uso de produtos abrasivos ou corrosivos ou de soluções que contenham solventes (como álcool ou benzina) pra limpar a máquina.
- Antes de usar qualquer produto de limpeza (por ex., um detergente suave), teste-o em uma área pequena e discreta da impressora para verificar o seu efeito.
- Nunca use utensílios afiados ou ásperos, como esponjas de metal ou plástico.

- Feche as tampas da máquina com delicadeza. Nunca exponha a máquina a vibrações.
- Não cubra a máquina imediatamente após a utilização. Desligue-a e espere até que esfrie.
- Não deixe as tampas da máquina abertas por período de tempo algum, especialmente em lugares bem iluminados; a luz pode avariar os cartuchos de toner.
- Não abra a máquina durante a impressão.
- Não bata pilhas de mídia sobre a impressora.
- Não lubrifique ou desmonte a impressora.
- Não incline a máquina.
- Não toque nos contatos elétricos, nas engrenagens ou nos dispositivos a feixe de laser. Isso pode causar avarias na máquina, afetando a qualidade de impressão.
- Mantenha a mídia na bandeja de saída em um nível mínimo. Se as pilhas de mídia forem muito altas, podem ocorrer atolamentos na máquina e ondulação excessiva de mídia.
- Ao mover a impressora, certifique-se de que duas pessoas estejam presentes para carregá-la.
  Mantenha a máquina nivelada para evitar derramamento de toner.



- Para levantar a máquina, dobre a Bandeja 1 e remova a bandeja de saída; em seguida, levante a máquina como mostrado na figura à direita.
- Se a bandeja de saída e a unidade de alimentação inferior estiverem instaladas, remova-as da máquina e desloque cada componente separadamente.
- Em caso de contato de toner com a pele, lave-a com água fria e sabonete suave.

CUIDADO

Em caso de contato de toner com os olhos, lave-os imediatamente com água fria e consulte um médico.

- Assegure-se de que todas as peças removidas durante a limpeza sejam recolocadas antes de conectar a impressora.

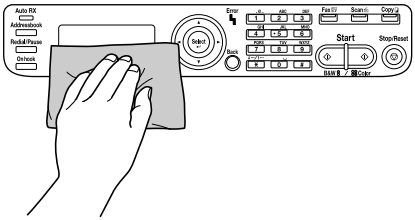
Limpeza da máquina

CUIDADO

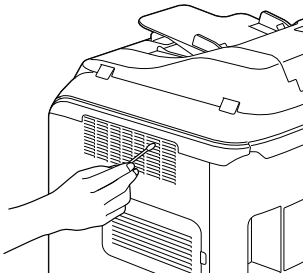
Antes de limpar, desligue a máquina e desconecte o cordão de alimentação.

Exterior da máquina

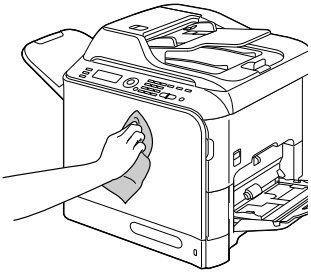
■ Painel de controle



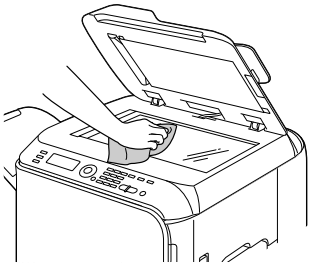
■ Grade de ventilação



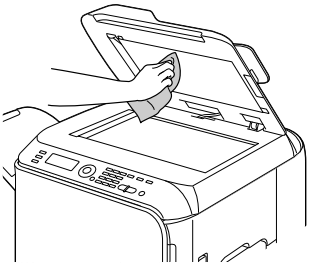
■ Exterior da máquina



■ Vidro original



■ Placa de cobertura original

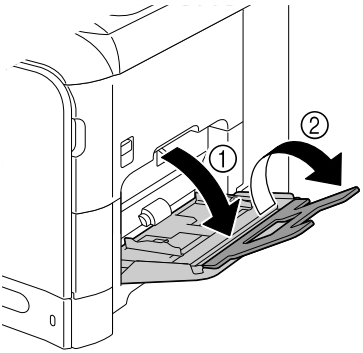


Rolos de alimentação de mídia

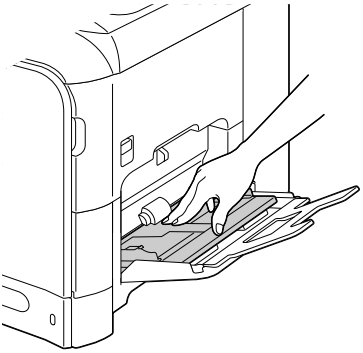
O acúmulo de poeira de papel e outros resíduos nos rolos de alimentação de mídia pode causar problemas de alimentação de mídia.

Limpeza dos rolos de alimentação de mídia (bandeja de alimentação manual)

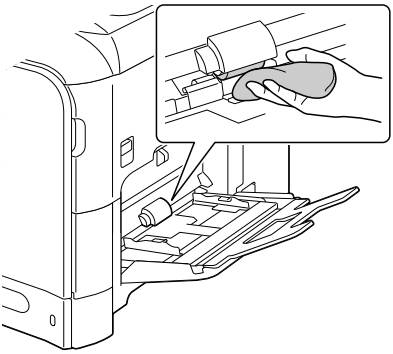
1 Abra a Bandeja 1.



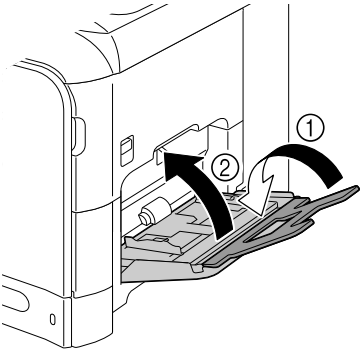
2 Pressione para baixo o centro da placa de suspensão de papel, até que as travas esquerda e direita (brancas) engatem na posição.



3 Limpe os rolos de alimentação de mídia com um pano macio e seco.

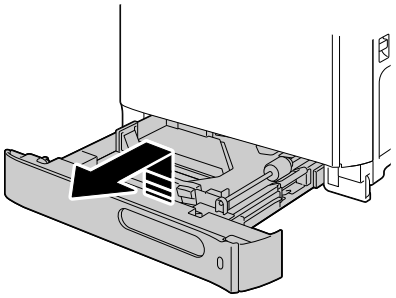


4 Feche a bandeja.

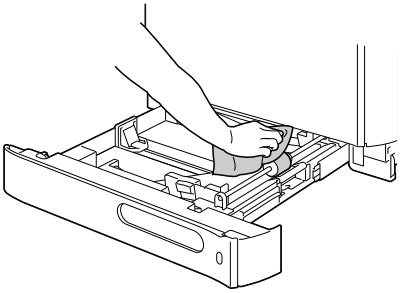


Limpeza dos rolos de alimentação de mídia (bandeja 2/3)

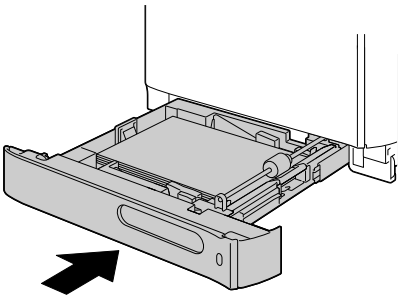
1 Retire a bandeja.



2 Limpe os rolos de alimentação de mídia com um pano macio e seco.



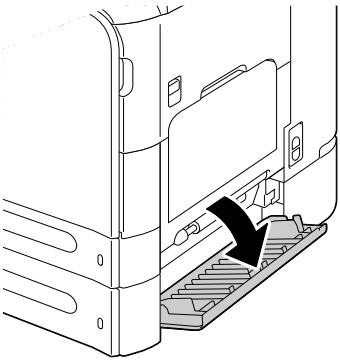
3 Feche a bandeja.



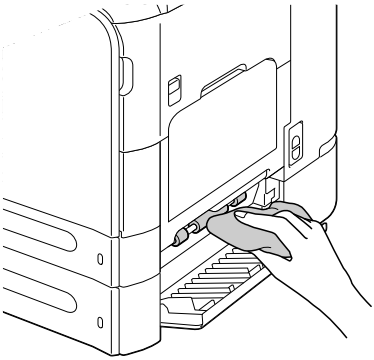
Limpeza dos rolos de transferência de mídia (bandeja 3)

1 Abra a tampa do lado direito da Bandeja 3.

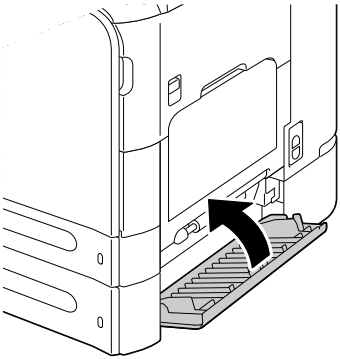
Antes de abrir a tampa direita da Bandeja 3, dobre a Bandeja 1 para cima.



2 Limpe os rolos de transferência de mídia com um pano macio e seco.

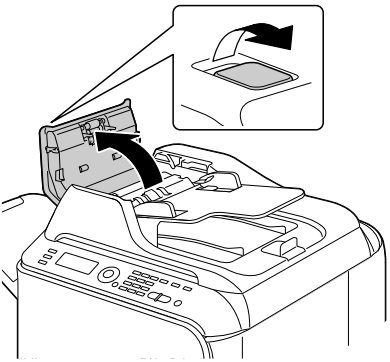


3 Feche a tampa do lado direito da Bandeja 3.

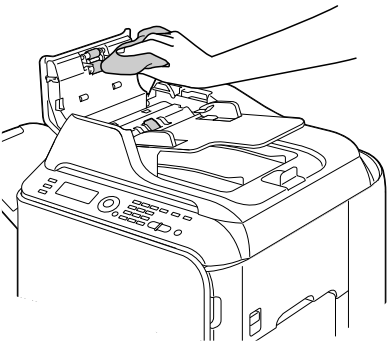


Limpeza dos rolos de alimentação de mídia para o ADF

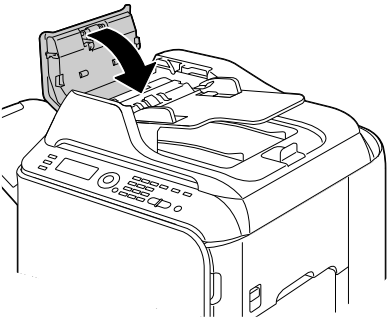
1 Abra a tampa do alimentador ADF.



2 Limpe os rolos de alimentação de mídia com um pano macio e seco.



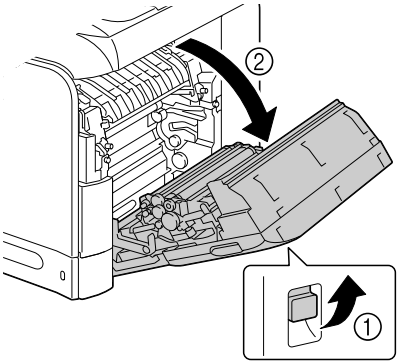
3 Feche a tampa do alimentador ADF.



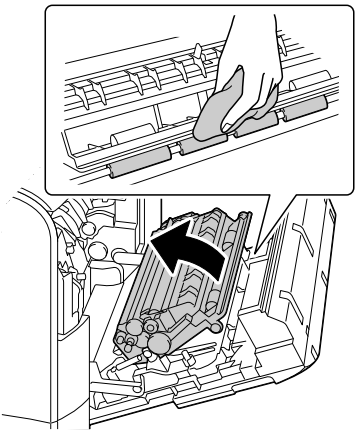
Limpeza dos rolos de alimentação de mídia para duplex

1 Puxe a alavanca e, em seguida, abra a porta direita.

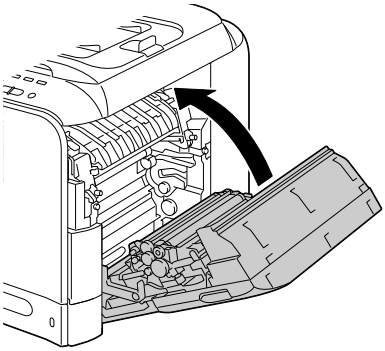
Antes de abrir a porta direita, dobre a Bandeja 1.



2 Limpe os rolos de alimentação de mídia com um pano macio e seco.



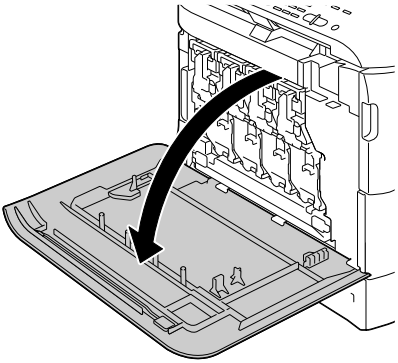
3 Feche a porta direita.

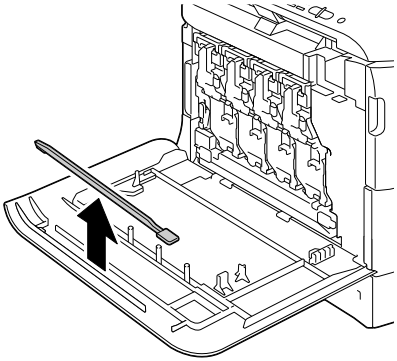


Lentes laser

A máquina foi construída com quatro lentes laser. Limpe todas as lentes conforme descrito abaixo. A ferramenta de limpeza das lentes laser encontra-se fixa na parte interna da tampa frontal da impressora.

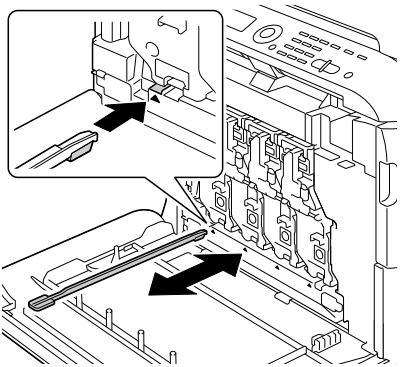
1 Abra a tampa frontal da máquina e remova a ferramenta de limpeza.





2 Insira a ferramenta de limpeza das lentes laser na abertura de limpeza, retire-a e repita o movimento (para frente e para trás) 2 ou 3 vezes.

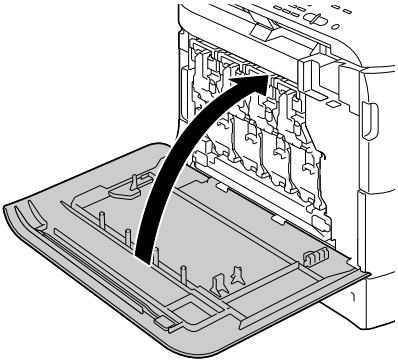
3 Limpe do mesmo modo cada uma das lentes laser.



A ferramenta de limpeza para lentes de laser é fornecida com a máquina. Guarde essa ferramenta em segurança para não perdê-la.

4 Recoloque a ferramenta de limpeza das lentes laser na fixação na interna da tampa frontal da máquina.

5 Feche a tampa frontal.



11

Solução de problemas

Introdução

Este capítulo contém informações para ajudar a resolver eventuais problemas que você possa ter com a máquina, ou, pelo menos, para guiar-lhe na busca das fontes de ajuda mais apropriadas.

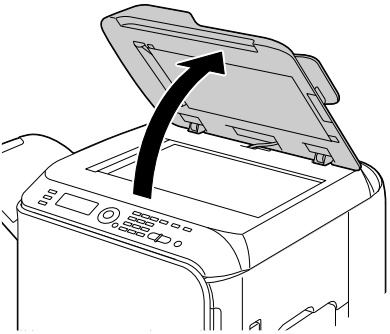
Imprimir uma página de configuração	página 267
Desbloquear o scanner	página 268
Prevenir atolamentos de mídia	página 269
O trajeto da mídia	página 270
Eliminar atolamentos de mídia	página 270
Resolução de problemas com atolamentos de mídia	página 292
Resolução de outros problemas	página 296
Resolução de problemas de qualidade de impressão	página 304
Mensagens de estado, erro e serviço	página 311

Imprimir uma página de configuração

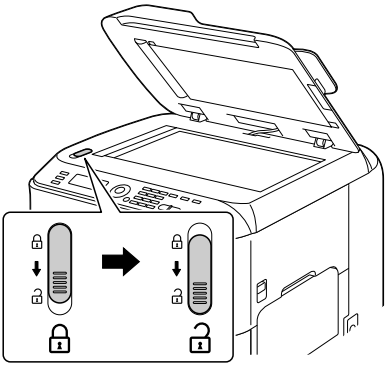
1. Na tela principal, pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `Relatório/Status` e depois pressione a tecla **Select**.
2. Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `Relatório` e depois pressione a tecla **Select**.
3. Pressione a tecla ▲ ou ▼ para selecionar `Página Config.` e depois pressione a tecla **Select**.
4. Pressione a tecla **Iniciar-P&B** ou a tecla **Iniciar-Cores**.

Desbloquear o scanner

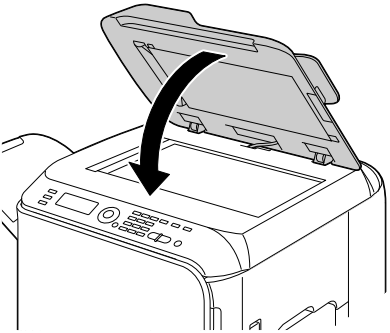
1 Levante cuidadosamente a tampa do ADF.



2 Mova a alavanca de bloqueio do scanner para 🔓.



3 Feche a tampa do ADF.



4 Desligue a máquina e volte a ligá-la.

Prevenir atolamentos de mídia

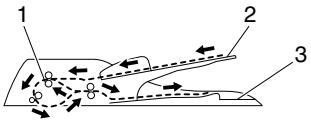
Certifique-se de que...
A mídia corresponde às especificações da máquina.
A mídia está plana, especialmente na borda de orientação.
A máquina está sobre uma superfície dura, plana e nivelada.
A mídia é armazenada em um lugar seco, protegido contra umidade.
Você remove as transparências da bandeja de saída imediatamente após a impressão, para evitar formação estática.
Você sempre ajusta as guias de mídia na Bandeja 2/3 após inserir a mídia *(se a guia não for devidamente ajustada, podem ocorrer perda de qualidade de impressão, atolamentos ou avarias na máquina)*.
Você carrega a mídia na bandeja com a face de impressão para cima *(muitos fabricantes colocam uma seta na embalagem para indicar o lado de impressão)*.

Evite...
Mídia dobrada, amassada ou excessivamente enrolada.
Alimentação dupla *(remova a mídia e folheie—as folhas podem estar coladas)*.
Folhear transparências; isto causa a formação estática.
Carregar mais de um tipo/tamanho/peso de mídia em uma bandeja ao mesmo tempo.
Carregar demais as bandejas.
Encher demais a bandeja de saída *(a bandeja de saída tem capacidade para 500 folhas de papel—se esta quantidade for excedida, podem ocorrer atolamentos)*.
Que se acumulem mais do que algumas transparências na bandeja de saída.

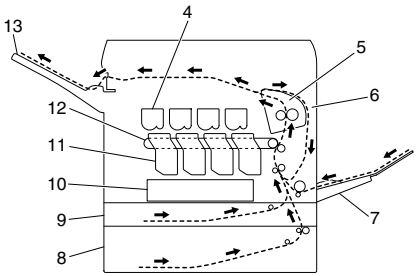
O trajeto da mídia

É mais fácil de localizar um atolamento se você conhece a trilha da mídia na máquina.

1. Rolos de alimentação de mídia ADF
2. Bandeja de alimentação
3. Bandeja de saída
4. Cartucho de toner
5. Unidade de fusor
6. Duplex
7. Bandeja 1 (Bandeja de alimentação manual)
8. Bandeja 3 (Unidade de alimentação inferior opcional)
9. Bandeja 2
10. Lentes laser
11. Unidade de imagem
12. Unidade de correia de transferência
13. Bandeja de saída



Trajeto do documento



Trajeto da mídia

Eliminar atolamentos de mídia

Para evitar avarias, tenha sempre muito cuidado ao remover a mídia atolada, para não rasgá-la. Qualquer fragmento grande ou pequeno de material deixado na máquina poderá obstruir a trilha de mídia, causando novos atolamentos. Não reutilize mídias que tenham ficado atoladas.

Nota

A imagem não está fixada na mídia antes do processo de fusão. Se você tocar na superfície impressa, o toner poderá se colar nas suas mãos. Portanto, tenha cuidado para não tocar na face de impressão quando remover mídias atoladas. Cuidado para não derramar toner dentro da máquina.

CUIDADO

O cartucho de toner mal soldado pode sujar suas mãos, roupas ou qualquer outra coisa que encostar.
Se você acidentalmente derrubar toner em suas roupas, limpe-as o melhor possível. Se ainda sobrar toner nas suas roupas, lave com água fria, não água quente. Em caso de contato de toner com a pele, lave-a com água fria e sabonete suave.

CUIDADO

Em caso de contato de toner com os olhos, lave-os imediatamente com água fria e consulte um médico.

Se, após a eliminação de um atolamento, a mensagem continua sendo exibida, abra e feche novamente a tampa do motor. Isso deve apagar a mensagem de atolamento.

Mensagens de atolamento de mídia e procedimentos de eliminação

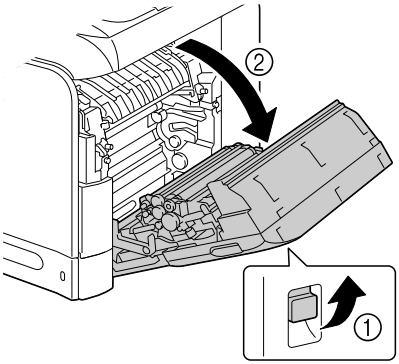
Mensagem de atolamento de mídia	Referência de página
`Atolamento de papel` `Abrir porta direita`	página 275
`Atolamento de papel` `Abrir porta transp.`	página 278
`Atolamento fusor` `Abrir porta direita`	página 284
`Atolam. rolo transf.` `Abrir porta transp.`	página 278
`Atol.trans.vertical` `Abrir porta direita`	página 275
`Atolam.duplex infer.` `Abrir porta direita`	página 283

Mensagem de atolamento de mídia	Referência de página
Atolam.duplex sup. Abrir porta direita	página 283
Atolam. band. MP Abrir porta direita	página 272
Atol.trans.horizont. Abrir tampa frontal Abrir unid.scanner	página 290
Atolamento saída Abrir tampa frontal Abrir unid.scanner	página 290
Atolamento na reversão Abrir tampa frontal Abrir unid.scanner	página 288
Obstr. doc.orig. Abrir Tampa Alim.Doc	página 281

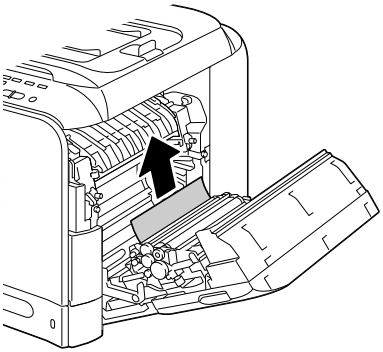
Eliminar um atolamento de mídia da bandeja 1 (bandeja de alimentação manual) e do rolo de transferência

1 Puxe a alavanca e, em seguida, abra a porta direita.

Antes de abrir a porta direita, dobre a Bandeja 1 para cima.

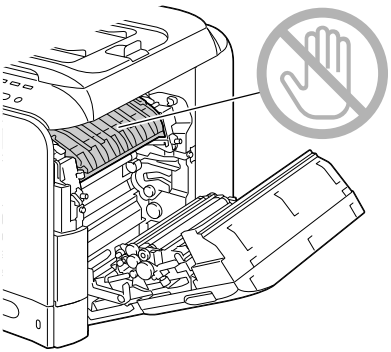


2 Extraia a mídia atolada com muito cuidado.



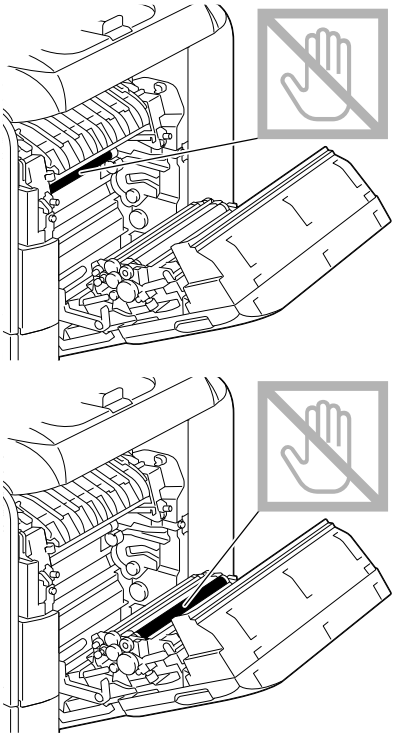
CUIDADO

A área em torno do fusor está extremamente quente.
O contato com qualquer parte que não sejam as alavancas indicadas pode causar queimaduras. Se você se queimar, refresque a pele imediatamente com água fria e procure um médico.

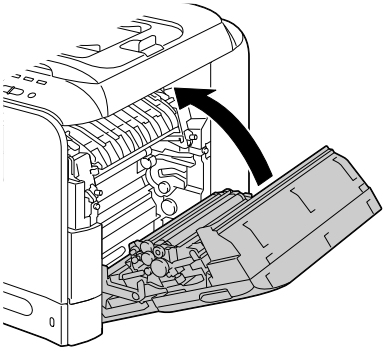


Nota

Se a superfície da correia de transferência de imagem ou do rolo de transferência for tocada, pode ocorrer uma perda na qualidade da imagem.
Tenha cuidado para não tocar na superfície da correia de transferência de imagem ou do rolo de transferência.



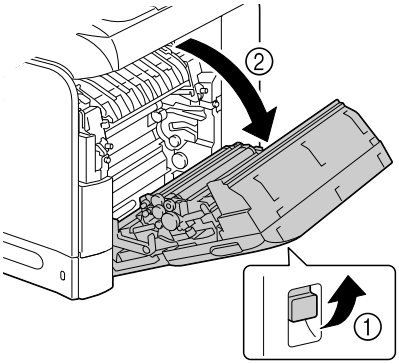
3 Feche a porta direita.



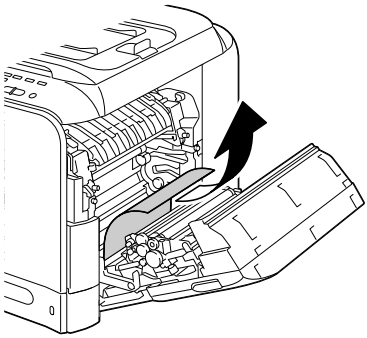
Eliminar um atolamento de mídia na Bandeja 2

1 Puxe a alavanca e, em seguida, abra a porta direita.

Antes de abrir a porta direita, dobre a Bandeja 1 para cima.

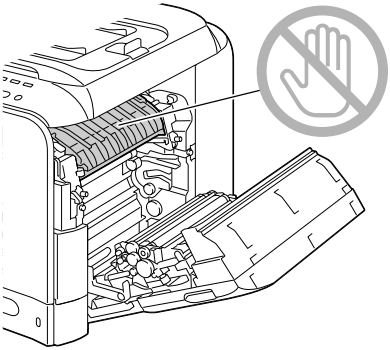


2 Extraia a mídia atolada com muito cuidado.



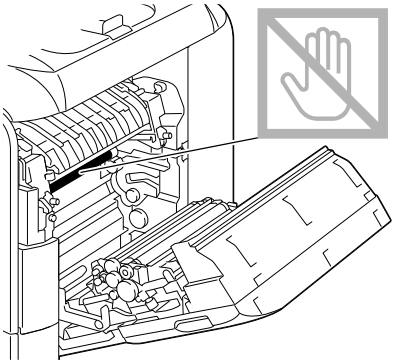
CUIDADO

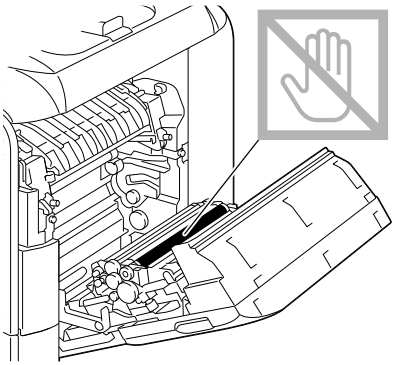
A área em torno do fusor está extremamente quente.
O contato com qualquer parte que não sejam as alavancas indicadas pode causar queimaduras. Se você se queimar, refresque a pele imediatamente com água fria e procure um médico.



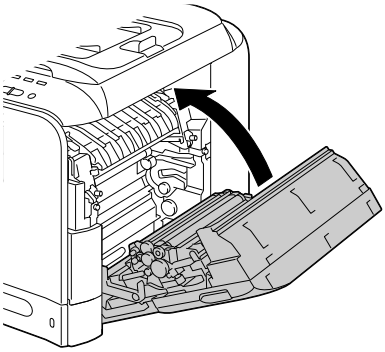
Nota

Se a superfície da correia de transferência de imagem ou do rolo de transferência for tocada, pode ocorrer uma perda na qualidade da imagem.
Tenha cuidado para não tocar na superfície da correia de transferência de imagem ou do rolo de transferência.

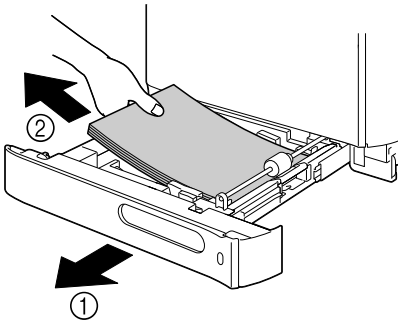




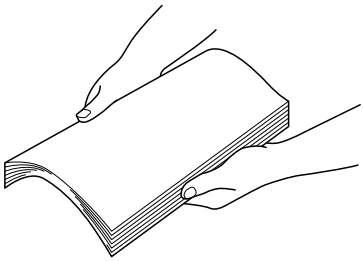
3 Feche a porta direita.



4 Retire a bandeja 2 e remova toda a mídia desta.



5 Folheie a mídia retirada e alinhe-a bem.



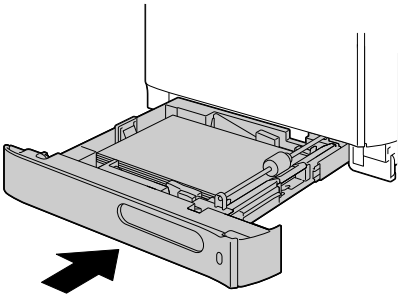
6 Carregue a mídia com a face de impressão para cima na bandeja 2.

Certifique-se de que a mídia está plana.

Não coloque papel acima da marcação ▼.

Ajuste as guias à largura mídia.

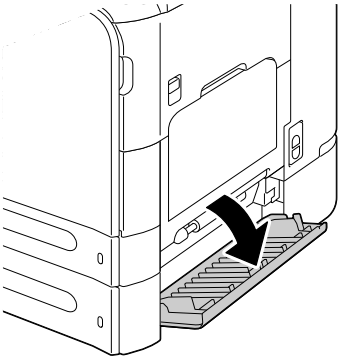
7 Feche a Bandeja 2.



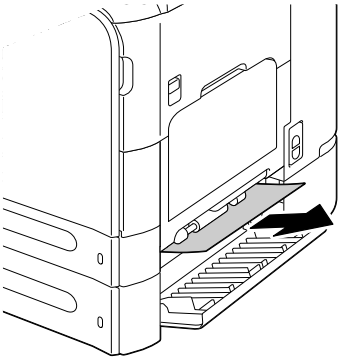
Eliminar um atolamento de mídia na Bandeja 3

1 Abra a tampa do lado direito da Bandeja 3.

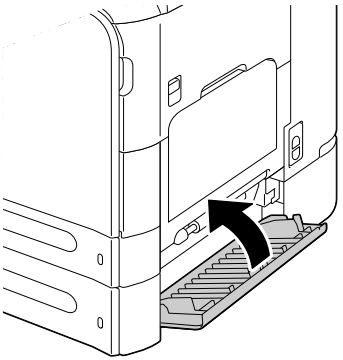
Antes de abrir a tampa direita da Bandeja 3, dobre a Bandeja 1 para cima.



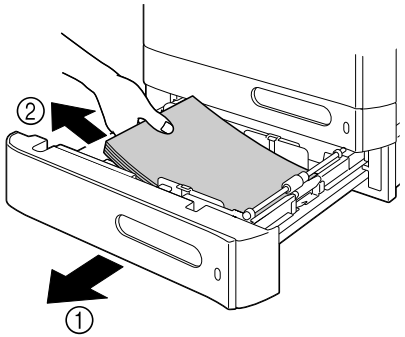
2 Extraia a mídia atolada com muito cuidado.



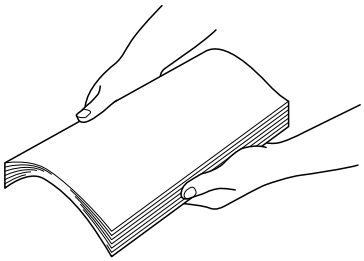
3 Feche a tampa do lado direito da Bandeja 3.



4 Retire a Bandeja 3 e remova todo o papel desta.



5 Folheie o papel retirado e alinhe-o bem.



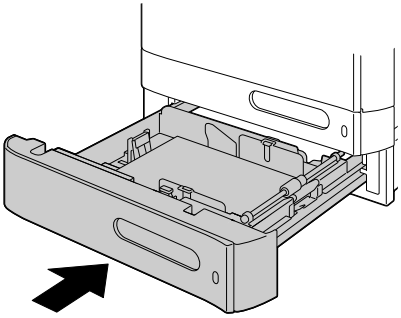
6 Carregue o papel com a face de impressão para cima na Bandeja 3.

Certifique-se de que o papel está plano.

Não coloque papel acima da marcação ▼.

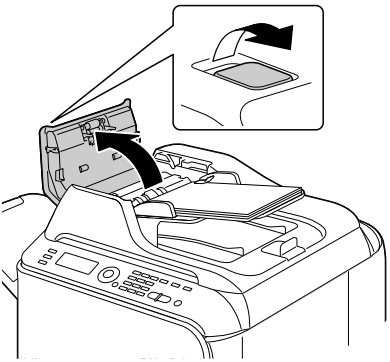
Ajuste as guias à largura do papel.

7 Feche a Bandeja 3.

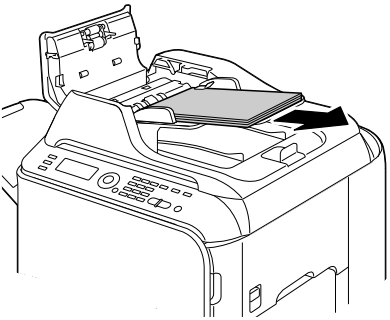


Eliminar um atolamento de mídia do ADF

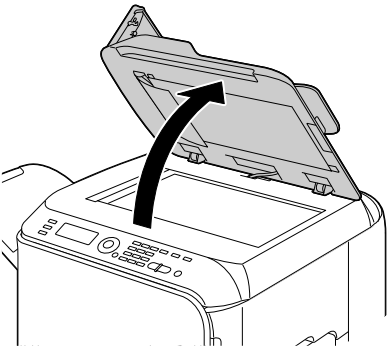
1 Abra a tampa do alimentador ADF.



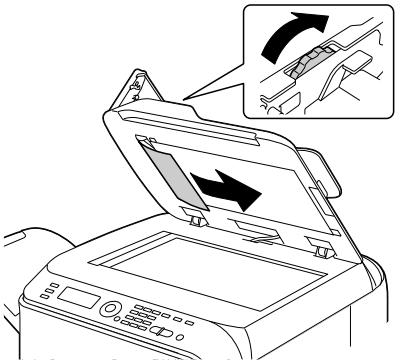
2 Remova o documento da bandeja de alimentação do ADF.



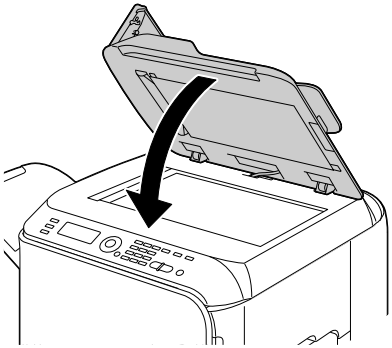
3 Levante a tampa do ADF.



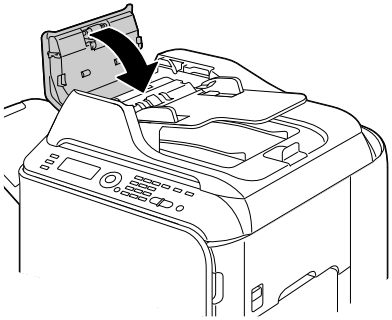
4 Remova a mídia atolada.



5 Feche a tampa do ADF.



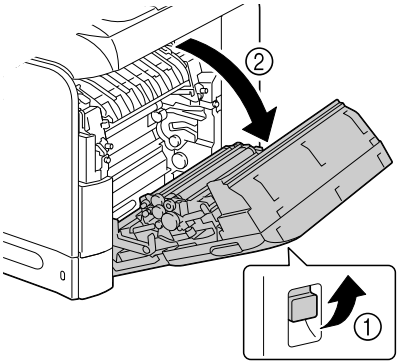
6 Feche a tampa do alimentador ADF.



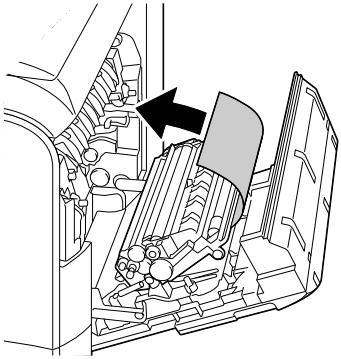
Eliminar um atolamento de mídia do duplex

1 Puxe a alavanca e, em seguida, abra a porta direita.

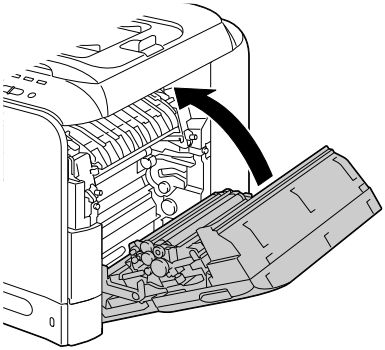
Antes de abrir a porta direita, dobre a Bandeja 1 para cima.



2 Extraia a mídia atolada com muito cuidado.

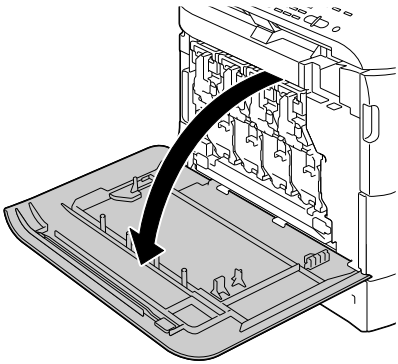


3 Feche a porta direita.

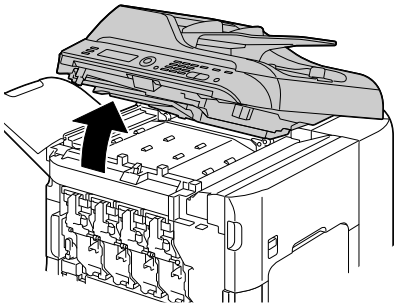


Eliminar um atolamento de mídia da unidade de fusor

1 Abra a tampa frontal da máquina.

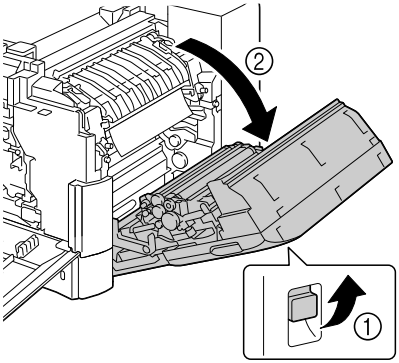


2 Levante devagar a unidade de scanner e abra a tampa.

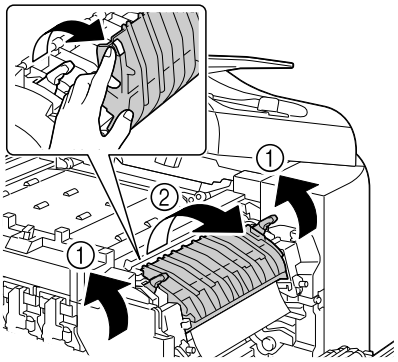


3 Puxe a alavanca e, em seguida, abra a tampa do lado direito.

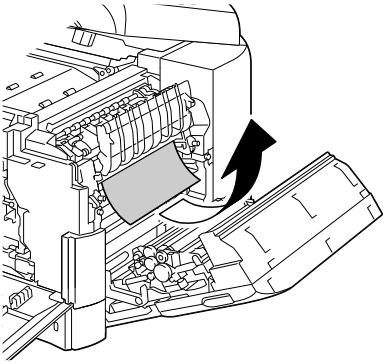
Antes de abrir a porta direita, dobre a Bandeja 1 para cima.



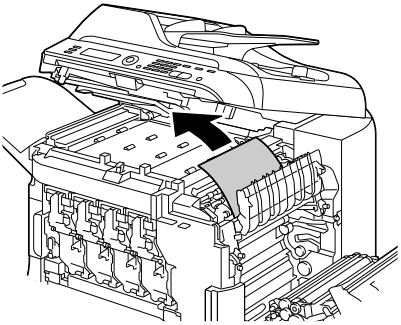
4 Puxe as alavancas da tampa da unidade de fusor para cima, e abra a tampa.



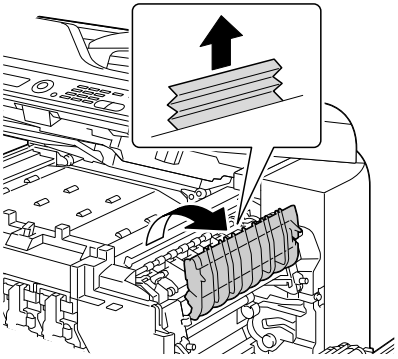
5 Extraia a mídia atolada com muito cuidado.



Se a mídia atolada não puder ser removida por baixo, puxe-a por cima da unidade de fusor.

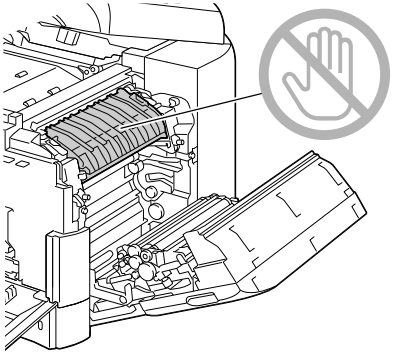


Se o papel amassar e atolar na unidade de fusor, abra a tampa da unidade e remova o papel.



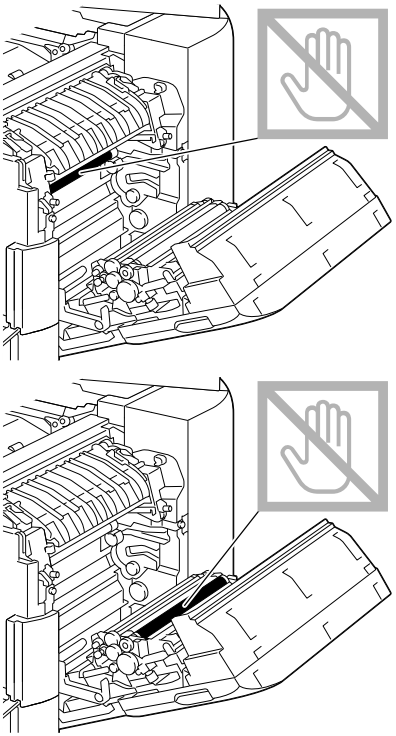
CUIDADO

A área em torno do fusor está extremamente quente.
O contato com qualquer parte que não sejam as alavancas indicadas pode causar queimaduras. Se você se queimar, refresque a pele imediatamente com água fria e procure um médico.

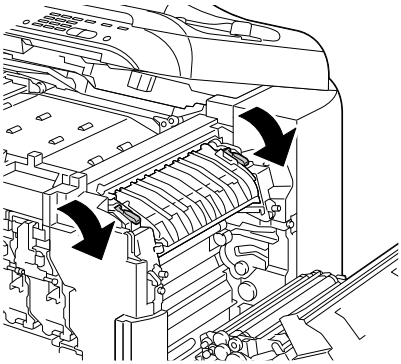


Nota

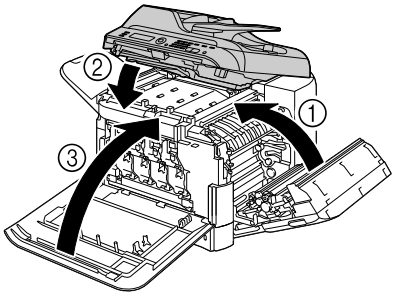
Se a superfície da correia de transferência de imagem ou do rolo de transferência for tocada, pode ocorrer uma perda na qualidade da imagem.
Tenha cuidado para não tocar na superfície da correia de transferência de imagem ou do rolo de transferência.



6 Empurre as alavancas para baixo.

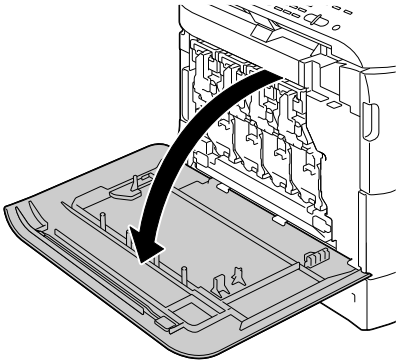


7 Feche a porta direita; abaixe a unidade de scanner devagar e depois feche a tampa frontal.

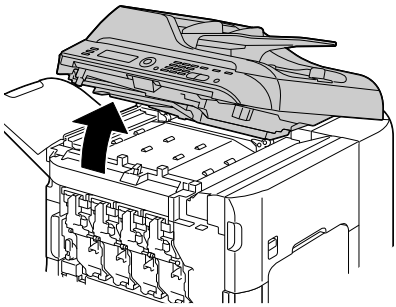


Eliminar um atolamento de mídia da reversão

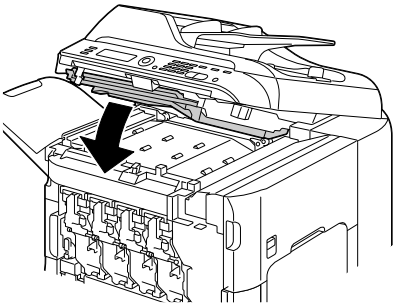
1 Abra a tampa frontal da máquina.



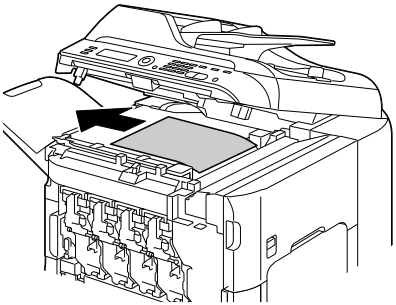
2 Levante devagar a unidade de scanner e abra a tampa.



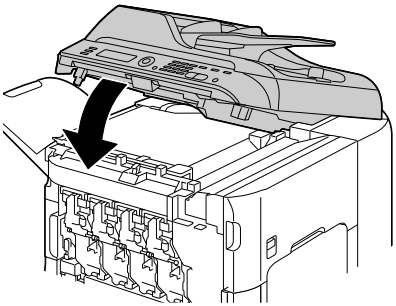
3 Baixe devagar a tampa da unidade de transporte horizontal.



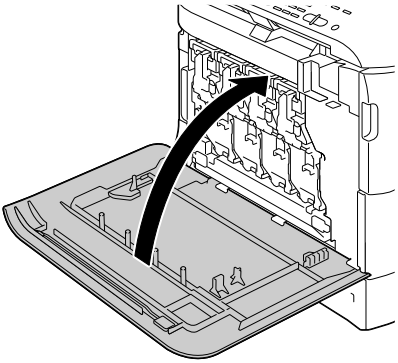
4 Extraia a mídia atolada com muito cuidado.



5 Baixe devagar a unidade de scanner.

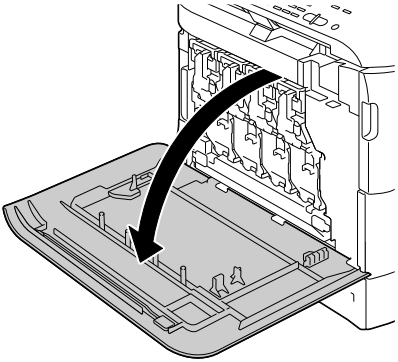


6 Feche a tampa frontal.

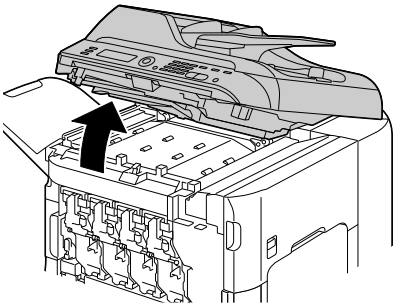


Eliminar um atolamento de mídia da área de transporte horizontal

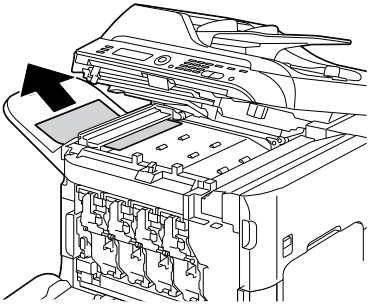
1 Abra a tampa frontal da máquina.



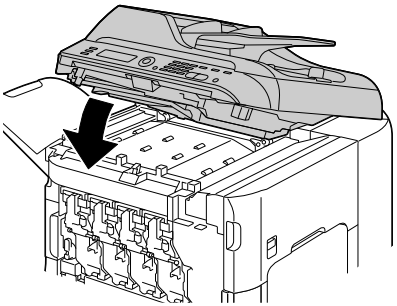
2 Levante devagar a unidade de scanner e abra a tampa.



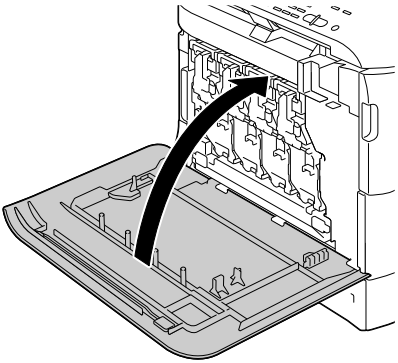
3 Extraia a mídia atolada com muito cuidado.



4 Feche a tampa e baixe a unidade de scanner lentamente.



5 Feche a tampa frontal.



Resolução de problemas com atolamentos de mídia

Atolamentos freqüentes em qualquer área indicam que a área deverá ser verificada, reparada ou limpa. Atolamentos repetidos poderão também ocorrer se você utilizar mídia original ou mídia de impressão não suportada.

Sintoma	Causa	Solução
Diversas folhas são transportadas juntas na máquina.	As bordas frontais da mídia estão irregulares.	Remova a mídia, alinhe as bordas frontais e depois recoloque-a.
	A mídia está úmida.	Remova a mídia úmida e substitua-a por mídia seca.
	Excesso de eletricidade estática.	Não folheie transparências.
A mensagem de atolamento de mídia continua a aparecer.	É necessário abrir e fechar novamente a tampa frontal para reinicializar a máquina.	Abra e feche novamente a tampa frontal.
	Algumas mídias permanecem atoladas na máquina.	Verifique novamente a trilha de mídia para ter certeza de que todos os atolamentos foram removidos.

Sintoma	Causa	Solução
Atolamentos na unidade duplex.	Uso de mídia não suportada (tamanho, espessura, tipo... errado).	Use mídia aprovada para KONICA MINOLTA. Veja "Especificações" na página 120. Para uma lista completa e atualizada das mídias aprovadas, consulte o site http://printer.konicaminolta.com
		Duplex automático só é possível com papel liso e papel reciclado, se o tipo de mídia estiver configurado corretamente no driver. Veja "Especificações" na página 120.
		Assegure-se de que você não misturou tipos de mídia na bandeja.
		Não faça impressão duplex de envelopes, etiquetas, papel timbrado, cartões postais, alta gramatura, mídia brilhante ou transparências.
	Mídia ainda está atolando.	Verifique novamente o trajeto de mídia dentro da unidade de duplex para ter certeza de que todos os atolamentos foram removidos.
Atolamento de mídia no ADF.	O documento carregado não corresponde às especificações.	Carregue o documento apropriado. Para informações detalhadas sobre os documentos suportados, consulte "Documentos que podem ser carregados no ADF" na página 148.
	O documento carregado excede a capacidade máxima.	Carregue o documento sem exceder a capacidade máxima. Para informações detalhadas sobre os documentos suportados, consulte "Documentos que podem ser carregados no ADF" na página 148.
	As guias não foram ajustadas às bordas do documento.	Ajuste as guias de documento às bordas. Para informações detalhadas sobre como carregar o documento, consulte "Carregamento de documentos no ADF" na página 151.

Sintoma	Causa	Solução
Mídia está atolando.	A mídia não está corretamente posicionada na bandeja.	Remova a mídia atolada e volte a colocá-la adequadamente na bandeja.
	O número de folhas na bandeja excede o máximo permitido.	Remova o excesso de mídia e volte a colocar o número correto de folhas na bandeja.
	As guias de mídia não estão adequadamente ajustadas ao tamanho da mídia.	Ajuste as guias na Bandeja 1 de modo correspondente à largura da mídia.
	Há mídia empenada ou amassada na bandeja.	Retire a mídia, alise-a e carregue de novo. Se continuar atolando, não use mais esta mídia.
	A mídia está úmida.	Remova a mídia úmida e substitua-a por mídia seca.
	Envelopes, etiquetas, cartões postais, alta gramatura, timbre, mídia brilhante ou transparências foram carregados na bandeja 2.	Mídia especial somente pode ser carregada na bandeja 1.
	A transparência recomendada ou folha de etiquetas está voltada para o lado errado na bandeja 1.	Carregue transparências ou folhas de etiquetas conforme as instruções do fabricante.

Sintoma	Causa	Solução
Mídia está atolando.	Os envelopes estão voltados para o lado errado na bandeja 1.	Carregue os envelopes na bandeja 1 com as abas para cima.
		Os envelopes com aba no lado longo devem ser carregados com a borda da aba voltada para a máquina e com o lado da aba para cima.
	As transparências formaram eletricidade estática na bandeja.	Remova as transparências e carregue-as separadamente, uma a uma, na Bandeja 1. Não folheie as transparências antes de carregá-las.
	Uso de mídia não suportada (tamanho, espessura, tipo... errado).	Use mídia aprovada para KONICA MINOLTA. Veja "Especificações" na página 120. Para uma lista completa e atualizada das mídias aprovadas, consulte o site http://printer.konicaminolta.com
	O rolo de alimentação de mídia está sujo.	Limpe o rolo de alimentação de mídia. Para informações detalhadas, veja "Rolos de alimentação de mídia" na página 256.

Resolução de outros problemas

Para encomendar consumíveis e acessórios KONICA MINOLTA, acesse www.q-shop.com.

Sintoma	Causa	Solução
A máquina a não está ligada.	O cordão de energia não está corretamente conectado à tomada.	Desligue a máquina, verifique se o cordão de energia está corretamente conectado à tomada e volte a ligar a máquina.
	Há algo de errado com a tomada que você está usando para a máquina.	Conecte um outro aparelho elétrico à tomada para verificar se ela está em ordem.
	O interruptor elétrico não está corretamente ligado (posição I).	Desligue o interruptor elétrico (posição O) e volte a ligá-lo (posição I).
	A máquina está conectada a uma tomada com voltagem ou freqüência que não corresponde às especificações da máquina.	Use uma fonte de alimentação conforme as indicações no apêndice A, "Especificações técnicas."
O painel de controle exibe `Toner Baixo` muito mais cedo do que o esperado.	Um dos cartuchos de toner podem estar com defeito.	Remova os cartuchos de toner e verifique-os quanto a danos. Se for o caso, substitua-os.
	Você imprimiu com alta cobertura de toner.	Veja as especificações no apêndice A.
Não é possível imprimir a lista de estado da máquina.	A bandeja está vazia.	Verifique se há mídia devidamente colocada e segura pelo menos na bandeja 1.
	Há um atolamento de mídia.	Elimine o atolamento de mídia.

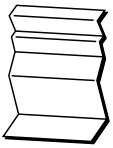
Sintoma	Causa	Solução
Quando o tipo de papel ou o tamanho de papel para Bandeja 1 é alterado, aparece `Modo Verif. Fax`.	Se for recebido um fax, este não pode ser impresso em papel do tipo ou tamanho especificado no momento. No entanto, é possível executar operações de cópia e impressão.	Pressione a tecla **Fax** e em seguida verifique os detalhes de erro. Para imprimir um fax recebido, altere o tipo de papel para `Papel liso` e o tamanho de papel para A4, `Ofício`, `Carta` ou `OFICIO` (só México).
Imagens não podem ser impressas a partir da câmera digital.	A câmera digital conectada não é compatível com PictBridge.	Use uma câmera digital compatível com PictBridge.
	O modo de transferência da câmera digital não está configurado como PictBridge.	Configure o modo de transferência da câmera digital como PictBridge.
	`Direta da câmera` está definida para esta unidade como `Desat.`.	Altere a definição de `Gerenc. admin ./Direta da câmera` para `Ativ.`.
	Um usuário público não está especificado para autenticação de usuário.	Contate o administrador da máquina.
A impressão a partir de um dispositivo de memória USB não é possível.	O formato de arquivo (extensão do arquivo) não é do tipo que pode ser impresso.	Os formatos (extensões) suportados para impressão são JPEG, TIFF, XPS ou PDF.
	Um usuário público não está especificado para autenticação de usuário.	Contate o administrador da máquina.

Sintoma	Causa	Solução
A impressão demora muito.	A impressora está configurada em modo de impressão lenta (por ex., alta gramatura ou transparência).	A impressão de mídias especiais demora mais tempo. Se você está usando papel normal, certifique-se de que o tipo de mídia está configurado corretamente no driver.
	A máquina está configurada em modo de economia de energia.	Em modo de economia de energia, demora para iniciar a impressão.
	A tarefa é muito complexa.	Aguarde. Nenhuma ação necessária.
	A memória da máquina não é suficiente.	Instale memória opcional para aumentar a capacidade de memória da máquina.
	Um cartucho de toner para uma região diferente ou um cartucho de toner não aprovado está instalado (`Toner errado X` é exibido na janela de mensagem).	Instale um cartucho de toner KONICA MINOLTA especificamente aprovado para a sua máquina.
	Se foi detectado um erro durante a transmissão do trabalho de impressão no modo de cópia, é necessário algum tempo para processar o erro e continuar a operação de impressão.	Aguarde. Nenhuma ação necessária.
Páginas em branco são impressas.	Um ou mais cartuchos de toner estão com defeito ou vazios.	Verifique os cartuchos de toner. A imagem não é impressa, ou é impressa com falhas, se os cartuchos estão vazios.
	Está sendo usada mídia errada.	Verifique o tipo de mídia.

Sintoma	Causa	Solução
Nem todas as páginas são impressas.	Um outro usuário cancelou o trabalho acidentalmente.	Tente imprimir as páginas restantes.
	A bandeja está vazia.	Verifique se há mídia devidamente colocada e segura na bandeja.
	Um documento é impresso com um arquivo de sobreposição que foi criado por um driver de impressora não apropriado.	Imprima o arquivo de sobreposição usando um driver de impressora apropriado.
Algumas partes da imagem são perdidas com a cópia 2em1 (4em1).	Na impressão de envelopes, a relação de zoom estava especificada e em seguida foi programada a cópia 2 em 1 (4 em 1).	Na cópia 2 em 1 (4 em 1), a relação de zoom é ajustada automaticamente. Para a cópia 2em1 (4em1) em mídia com uma área de impressão estreita, tais como envelopes, configure para cópia 2em1 (4em1) e em seguida, ajuste a relação de zoom, se necessário.
Máquina a se reinicia ou desliga com freqüência.	O cordão de energia não está corretamente conectado à tomada.	Desligue a máquina, verifique se o cordão de energia está corretamente conectado à tomada e volte a ligar a máquina.
	Ocorreu um erro de sistema.	Contate a Assistência técnica e forneça informações do erro.

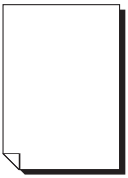
Sintoma	Causa	Solução
Você está tendo problemas com a impressão duplex.	A mídia ou as configurações não estão corretas.	Certifique-se de que está usando a mídia correta. ■ Veja "Especificações" na página 120. Para uma lista completa e atualizada das mídias aprovadas, consulte o site http://printer.konicaminolta.com ■ Não faça impressão duplex de mídia personalizada, envelopes, etiquetas e cartões postais, alta gramatura, timbre, mídia brilhante ou transparências. ■ Assegure-se de que você não misturou tipos de mídia na bandeja.
		No driver da impressora do Windows (Layout/ Tipo Impressão), selecione "Dois lados".
		Especifique a cópia duplex (Dois lados). Para mais detalhes sobre a configuração da cópia duplex (Dois lados), consulte "Configuração de cópia duplex (dois lados)" na página 181.
		Para N-até em páginas duplexadas, selecione Agrupar apenas na guia Básico do driver de impressora. Não configure a função de agrupar no aplicativo.
A transferência de dados digitalizados para o dispositivo de memória USB demora muito tempo.	O tempo de resposta poderá ser lento, dependendo do dispositivo de memória USB usado.	Aguarde a conclusão da transferência.

Sintoma	Causa	Solução
Não é possível acessar o modo de digitalização ou o modo de fax.	Ocorreu um erro em modo de cópia.	Corrija a causa do erro e depois acesse um outro modo.
Com N-até em cópias múltiplas a saída é incorreta.	A função de intercalar foi configurada tanto no driver de impressora como no aplicativo.	Para N-até em cópias múltiplas, selecione Agrupar apenas na guia Básico do driver de impressora. Não configure a função de agrupar no aplicativo.
Saída com 'União à esquerda/à direita do livreto' está incorreta.	A função de intercalar foi configurada tanto no driver de impressora como no aplicativo.	Para União à esquerda do livreto e União à direita do livreto, selecione Agrupar apenas na guia Básico do driver de impressora. Não configure a função de agrupar no aplicativo.
Você ouve ruídos incomuns.	A máquina está desnivelada.	Coloque a máquina sobre uma superfície dura, plana e nivelada.
	A bandeja não está instalada corretamente.	Retire a bandeja que você está utilizando para imprimir e recoloque-a completamente dentro da máquina.
	Algum objeto estranho caiu dentro da máquina.	Desligue a máquina e remova o objeto. Se não conseguir removê-lo, contacte a Assistência técnica.
Na cópia ou digitalização com o ADF, uma tira aparece no fim da imagem ou do papel (5 a 6 mm).	Pode ter ocorrido uma falha enquanto o papel estava sendo transferido com o ADF.	Se uma tira aparece na cópia depois da operação, selecione uma configuração de densidade de cópia com um nível mais escuro. Se uma tira aparece na imagem depois da digitalização, use o vidro original para digitalizar.
Impossível copiar com o ADF.	Para o ADF está ajustado Envelope DL, Envelope Monarca ou Envelope C6.	Coloque o documento sobre o vidro original. Com o tamanho Envelope DL, algumas áreas podem não ser copiadas.

Sintoma	Causa	Solução
Durante a digitalização com o ADF em 600 ppp, a imagem clareou e o fundo escureceu.	Logo depois de ligar a máquina, a intensidade da lâmpada aumenta. Isso pode ter causado o clareamento da imagem e o escurecimento do fundo.	Se a imagem clareou ou escureceu, use o vidro original para digitalizar. Como medida adicional, execute a operação de digitalização após ligar a máquina e deixar a lâmpada acesa durante uma hora a uma hora e meia, ou mais.
Digitalização de imagens ruidosa.	A resolução está programada para 150 x 150 ppp, enquanto que o modo de digitalização está programado como Mist ou Texto.	Programe o modo de digitalização para Foto.
Estão faltando algumas áreas da imagem digitalizada.	Acrobat 8 (versão Macintosh) é usado para digitalizar a imagem.	Com a configuração Digitalização Acrobat, desative as funções OCR e de filtro.
Não é possível acessar o utilitário baseado na Web.	A senha do administrador de conexão da Web PageScope está incorreta.	A senha do administrador de conexão com a Web para PageScope tem no mínimo 0 caracteres e no máximo 16 caracteres. Para informações detalhadas sobre a senha do administrador de Conexão da Web PageScope, consulte o Guia de Referência no CD/DVD de documentação.
Mídia está amassada. 	A mídia está úmida ou molhada.	Remova a mídia úmida e substitua-a por mídia seca.
	O rolo de alimentação de mídia ou a unidade de fusor está com defeito.	Verifique se estão avariados. Caso necessário, contacte a Assistência técnica e forneça informações sobre o erro.
	Uso de mídia não suportada (tamanho, espessura, tipo... errado).	Use mídia aprovada para KONICA MINOLTA. Veja "Especificações" na página 120. Para uma lista completa e atualizada das mídias aprovadas, consulte o site http://printer.konicaminolta.com

Sintoma	Causa	Solução
Foram enviados dados para a máquina, mas ela não imprime.	Uma mensagem de erro é exibida na janela de mensagens.	Trate o erro conforme a mensagem exibida.
	Um trabalho pode ser cancelado se as definições de autenticação de usuário forem especificadas.	Clique no botão Autenticação de usuário no driver de impressora e digite as informações necessárias antes de imprimir.
O disco rígido foi formatado automaticamente.	O disco rígido estava cheio.	Se o painel de controle exibir Hdd quase cheio, exclua trabalhos de impressão e recursos (fontes, formulários, etc.) os quais são salvos no disco rígido usando o Gerenciador de download ou a Conexão da Web PageScope.
A placa CompactFlash foi formatada automaticamente.	A placa CompactFlash estava cheia.	Se o painel de controle exibir Placa memória quase cheia, exclua recursos (fontes, formulários, etc.) os quais são salvos na placa de memória usando o Gerenciador de download ou a Conexão da Web PageScope.

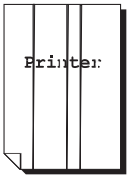
Resolução de problemas de qualidade de impressão

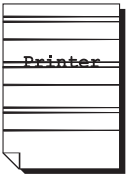
Sintoma	Causa	Solução
Nada é impresso, ou há manchas brancas na página impressa. 	Um ou mais cartuchos de toner podem estar com defeito.	Remova os cartuchos de toner e verifique se estão avariados.
	Uma ou mais unidades de imagem podem estar com defeito.	Remova as unidades de imagem e verifique-as quanto a danos. Se for o caso, substitua-as.
	A mídia está úmida.	Ajuste a umidade para armazenagem de mídia. Remova a mídia úmida e substitua-a por mídia seca.
	O tipo de mídia configurado no driver não corresponde à mídia carregada na máquina.	Carregue a mídia correta na máquina.
	Várias folhas estão sendo alimentadas ao mesmo tempo.	Remova a mídia da bandeja e verifique se existe eletricidade estática. Folheie o papel liso ou outra mídia (mas evite folhear transparências), e recoloque na bandeja.
Folha é toda impressa em preto ou cor.	Um ou mais cartuchos de toner podem estar com defeito.	Remova os cartuchos de toner e verifique-os quanto a danos. Se for o caso, substitua-os.
	Uma ou mais unidades de imagem podem estar com defeito.	Remova as unidades de imagem e verifique-as quanto a danos. Se for o caso, substitua-as.

Sintoma	Causa	Solução
Imagem muito clara; baixa densidade de imagem. 	Lente laser está suja.	Limpe a lente laser.
	A densidade de cópia está muito clara.	Selecione uma densidade de cópia mais escura.
	A mídia está úmida.	Remova a mídia úmida e substitua-a por mídia seca.
	O cartucho de toner está quase vazio.	Substitua o cartucho de toner.
	Um ou mais cartuchos de toner podem estar com defeito.	Remova os cartuchos de toner e verifique-os quanto a danos. Se for o caso, substitua-os.
	A configuração do tipo de mídia pode estar incorreta.	Para a impressão de envelopes, etiquetas, timbre, cartões postais, alta gramatura, mídia brilhante e transparências especifique o respectivo tipo de mídia no driver de impressora.
Imagem muito escura. 	A densidade de cópia está muito escura.	Selecione uma densidade de cópia mais clara.
	O documento não foi suficientemente pressionado contra o vidro original.	Posicione o documento de modo que possa ser suficientemente pressionado contra o vidro original. Para mais detalhes sobre o posicionamento no vidro original, consulte "Posicionamento no vidro original" na página 150.
	Um ou mais cartuchos de toner podem estar com defeito.	Remova os cartuchos de toner e verifique-os quanto a danos. Se for o caso, substitua-os.
	Uma ou mais unidades de imagem podem estar com defeito.	Remova as unidades de imagem e verifique-as quanto a danos. Se for o caso, substitua-as.

Sintoma	Causa	Solução
Imagem está borrada; o fundo está levemente manchado; brilho insuficiente na imagem impressa. 	Um ou mais cartuchos de toner podem estar com defeito.	Remova os cartuchos de toner e verifique-os quanto a danos. Se for o caso, substitua-os.
	Uma ou mais unidades de imagem podem estar com defeito.	Remova as unidades de imagem e verifique-as quanto a danos. Se for o caso, substitua-as.
	O vidro original está sujo.	Limpe o vidro original. Para informações detalhadas, consulte "Limpeza da máquina" na página 255.
	A placa de cobertura original está suja.	Limpe a placa de cobertura original. Para informações detalhadas, consulte "Limpeza da máquina" na página 255.
Densidade de cor ou de impressão irregular. 	Um ou mais cartuchos de toner podem estar com defeito ou baixos.	Remova os cartuchos de toner e verifique-os quanto a danos. Se for o caso, substitua-os.
	No mínimo uma unidade de imagem está com defeito.	Remova as unidades de imagem e verifique-as quanto a danos. Se for o caso, substitua-as.
	A máquina está desnivelada.	Coloque a máquina sobre uma superfície dura, plana e nivelada.
Impressão irregular ou imagem mosqueada. 	A mídia está úmida.	Regule a umidade no ambiente de armazenagem da mídia. Remova a mídia úmida e substitua-a por mídia seca.
	Uso de mídia não suportada (tamanho, espessura, tipo... errado).	Use mídia aprovada para KONICA MINOLTA. Veja "Especificações" na página 120. Para uma lista completa e atualizada das mídias aprovadas, consulte o site http://printer.konicaminolta.com
	Um ou mais cartuchos de toner podem estar com defeito.	Remova os cartuchos de toner e verifique-os quanto a danos. Se for o caso, substitua-os.

Sintoma	Causa	Solução
	No mínimo uma unidade de imagem está com defeito.	Remova as unidades de imagem e verifique-as quanto a danos. Se for o caso, substitua-as.
Fusão insuficiente ou a imagem sai quando é esfregada.	A mídia está úmida.	Remova a mídia úmida e substitua-a por mídia seca.
	Uso de mídia não suportada (tamanho, espessura, tipo... errado).	Use mídia aprovada para KONICA MINOLTA. Veja "Especificações" na página 120. Para uma lista completa e atualizada das mídias aprovadas, consulte o site http://printer.konicaminolta.com
	A configuração do tipo de mídia pode estar incorreta.	Para a impressão de envelopes, etiquetas, timbre, cartões postais, alta gramatura ou transparências especifique o respectivo tipo de mídia no driver de impressora.
Presença de manchas de toner ou imagens residuais.	Um ou mais cartuchos de toner estão com defeito ou instalados incorretamente.	Remova os cartuchos de toner e verifique-os quanto a danos. Se for o caso, substitua-os.

Sintoma	Causa	Solução
Há manchas de toner no verso da página (com ou sem impressão duplex). 	O rolo de transferência de mídia está sujo.	Limpe o rolo de transferência de mídia.
		Caso seja necessário substituir o rolo de transferência, contacte a Assistência técnica e forneça as informações sobre o erro.
	Trajeto da mídia está sujo com toner.	Imprima várias páginas em branco; o excesso de toner deve desaparecer.
	Um ou mais cartuchos de toner estão com defeito.	Remova os cartuchos de toner e verifique-os quanto a danos. Se for o caso, substitua-os.
	No mínimo uma unidade de imagem está com defeito.	Remova as unidades de imagem e verifique-as quanto a danos. Se for o caso, substitua-as.
Aparecem anormalidades (manchas pretas, brancas ou cor) em um padrão regular.  	Lente laser está suja.	Limpe a lente laser.
	Um cartucho de toner pode estar com defeito.	Retire os cartuchos de toner com a cor que está causando imagem com anomalias. Substitua-o por um novo cartucho de toner.
	No mínimo uma unidade de imagem está com defeito.	Remova as unidades de imagem e verifique-as quanto a danos. Se for o caso, substitua-as.
Defeitos na imagem. 	Lente laser está suja.	Limpe a lente laser.
	Um cartucho de toner pode estar vazando.	Remova os cartuchos de toner e verifique-os quanto a danos. Se for o caso, substitua-os.
	Um cartucho de toner pode estar com defeito.	Retire o cartucho de toner com a cor que está causando imagem com anormalidades. Substitua-o por um novo cartucho de toner.
	Uma ou mais unidades de imagem podem estar com defeito.	Remova as unidades de imagem e verifique-as quanto a danos. Se for o caso, substitua-as.

Sintoma	Causa	Solução
Linhas laterais ou faixas na imagem. 	A máquina está desnivelada.	Coloque a máquina sobre uma superfície dura, plana e nivelada.
	Trajeto da mídia está sujo com toner.	Imprima várias páginas; o excesso de toner deve desaparecer.
	Um ou mais cartuchos de toner podem estar com defeito.	Remova os cartuchos de toner e verifique-os quanto a danos. Se for o caso, substitua-os.
	No mínimo uma unidade de imagem está com defeito.	Remova as unidades de imagem e verifique-as quanto a danos. Se for o caso, substitua-as.
Cores parecem estar drasticamente alteradas.	Um ou mais cartuchos de toner podem estar com defeito.	Remova os cartuchos e verifique se o toner está distribuído uniformemente em cada rolo de cartucho; em seguida, reinstale os cartuchos de toner.
As cores não estão sendo registradas adequadamente; cores misturadas ou variando de página a página.	Gradações não são ajustadas corretamente.	Defina a opção `Config. máquina/Calibração` no menu `Utilitário` como `Lig.`, e em seguida execute a calibração de cor AIDC. Para informações detalhadas, consulte "Menu Config. máquina" na página 36.
	A tampa frontal está aberta durante a calibração.	
	Um ou mais cartuchos de toner podem estar com defeito.	Remova os cartuchos de toner e verifique-os quanto a danos. Se for o caso, substitua-os.
	A mídia está úmida.	Remova a mídia úmida e substitua-a por mídia seca.

Sintoma	Causa	Solução
Arte de linhas não imprime em cores.	Para a configuração de arte de linhas em 2400 x 600 ppp, a Correspondência de cores tem de estar desativada.	No driver de impressora, selecione a guia Qualidade e a opção Desativada para a Correspondência de cor.
		Reduza a resolução para 1200 x 600 ou 600 x 600 ppp.
A cor tem reprodução fraca ou densidade baixa.	Uma ou mais unidades de imagem podem estar com defeito.	Remova as unidades de imagem e verifique-as quanto a danos. Se for o caso, substitua-as.

Se o problema não for resolvido mesmo com todas as medidas acima, contacte a Assistência técnica e forneça informações do erro.

Mensagens de estado, erro e serviço

As mensagens de estado, erro e serviço são exibidas na janela de mensagem e informam sobre o estado da máquina, ajudando a localizar muitos problemas. Se a condição associada à mensagem exibida tiver sido alterada, a mensagem é apagada da janela.

Mensagens de estado

Esta mensagem...	significa...	Faça isso...
Aceito	As configurações foram aplicadas.	Nenhuma ação necessária.
Recebendo dados	Esta máquina está recebendo dados.	
Economia de energia	A máquina está em modo de economia de energia para reduzir o consumo de eletricidade durante os períodos de inatividade.	
(Nada exibido)		
Sem	O objeto não existe.	
Canc. digit. PC	O trabalho de digitalização foi cancelado a partir do driver.	

Esta mensagem...	significa...	Faça isso...
Aguarde	A calibração de cor AIDC está em execução. A calibração de cor AIDC é executada automaticamente nas seguintes circunstâncias. ■ Quando a máquina é ligada ■ Quando a máquina se recupera do modo de economia de energia (Repouso) ■ Quando a máquina é reiniciada após a alteração de configurações ■ Depois que um cartucho de toner tiver sido substituído Este processo mantém uma qualidade de impressão ideal.	Nenhuma ação necessária.
Aguarda impressão	A máquina está esperando para imprimir.	
Imprimindo	A máquina está imprimindo.	
Em busca	A máquina está pesquisando os dados.	
Digitalizando	A máquina está digitalizando o documento.	
Aquecendo	A máquina está aquecendo ou AIDC está em execução.	

Mensagens de erro

Para informações detalhadas sobre as mensagens de erro de fax, consulte o Guia do usuário de facsímile no CD/DVD de documentação

Esta mensagem...	significa...	Faça isso...
`Config. Digit.2-LADO` `Def. Original ADF`	O documento não foi carregado no ADF, embora esteja programada a digitalização duplex (dois lados).	Carregue o documento no ADF.
`Endereço muito longo`	O endereço de e-mail obtido do servidor LDAP excede 64 caracteres.	Está máquina é capaz de processar endereços com no máximo 64 bytes. Use um endereço mais curto.
`Não Pode Conectar` `Servidor xxx`	Não foi possível estabelecer uma conexão com o servidor especificado.	Verifique as configurações no menu Config. Rede e depois tente conectar novamente.
`Não Pode Obter IP` `Servidor xxx`	O endereço IP do servidor especificado não foi obtido do servidor de DNS.	Verifique as configurações no menu Config. Rede e depois tente enviar os dados novamente.
`Falha Conexão PC`	Durante o envio dos dados no modo de digitalização, a conexão com o computador foi interrompida.	Verifique a conexão com o computador e o estado do driver do scanner e em seguida, tente enviar os dados novamente.
`Erro comunicação` `Memória USB`	Durante o envio dos dados no modo de digitalização, a conexão com o dispositivos de memória USB foi interrompida.	Verifique a conexão com o dispositivo de memória USB e tente enviar os dados novamente.

Esta mensagem...	significa...	Faça isso...
Erro comunicação Servidor xxx	Durante o envio dos dados no modo de digitalização, a conexão com o servidor foi interrompida.	Verifique as configurações especificadas no menu Config. Rede e em seguida, tente enviar os dados novamente.
Desconectar Memória USB	A conexão ao dispositivo de memória USB foi interrompida.	Verifique a conexão com o dispositivo de memória USB e tente enviar o fax novamente.
Desconectar Servidor xxx	A conexão com o servidor foi interrompida.	Verifique as configurações especificadas no menu Config. Rede e em seguida, tente conectar novamente.
Vd.útil unid.fusor	Prazo para substituir a unidade de fusor foi atingido.	Substitua a unidade de fusor.
Erro ret. trab. Impossível armazenar trabalho	O kit de disco rígido não está instalado na máquina e, por isso, uma tarefa a ser armazenada não pôde ser recebida.	Para armazenar tarefas, instale o kit de disco rígido (opcional) na máquina.
Erro ret. trab. Memória cheia	Como a memória está cheia, as tarefas armazenadas não podem ser impressas.	Libere espaço na memória e, em seguida, tente imprimir as tarefas armazenadas novamente.
Erro ret. trab. Sem band3	Como a Bandeja 3 não está instalada, não é possível imprimir tarefas armazenadas.	Para imprimir as tarefas, instale a Bandeja 3 e então tente imprimir as tarefas armazenadas novamente.
Instalação ilegal	Está instalada uma placa CompactFlash incompatível com a sua máquina.	Instale uma placa CompactFlash compatível com a máquina.

Esta mensagem...	significa...	Faça isso...
Hdd incorreto	Um disco rígido formatado com outra máquina foi instalado.	Formate o disco rígido com a sua máquina ou instale um disco rígido formatado com a máquina.
Placa memória incorr	Uma placa CompactFlash formatada com outra máquina foi instalada.	Formate a placa CompactFlash com esta máquina ou instale uma placa CompactFlash formatada com esta máquina.
Unid. I fim Substituir x	Prazo para substituir a unidade de imagem indicada foi atingido.	Substitua a unidade de imagem indicada.
Unid. I fim x	Prazo para substituir a unidade de imagem indicada foi atingido.	Substitua a unidade de imagem indicada.
Vd.útil unid.I (x)	Prazo para substituir a unidade de imagem indicada foi atingido.	Substitua a unidade de imagem indicada.
Unid. img. baixa x	A unidade de imagem indicada está quase vazia e deve ser substituída dentro de 200 páginas Carta/A4, com cobertura de 5%.	Prepare a unidade de imagem indicada.
Hdd quase cheio	Um trabalho para ser armazenado foi recebido, embora o kit de disco rígido não esteja instalado na máquina	Exclua trabalhos armazenados no disco rígido ou formate a área de usuário adequada.
Toner incorreto Trocar Toner X	O cartucho de toner indicado não está correto.	Substitua o cartucho de toner indicado por um correto.

Esta mensagem...	significa...	Faça isso...
Fmto pap. incorreto	O tamanho do papel colocado na bandeja não está correto.	Siga a instrução da mensagem e substitua o papel.
Trabalho cancelado	Durante a digitalização de um documento usando o vidro original no modo Digitalizar, passou mais de um minuto depois que a primeira página foi digitalizada, ou não foi possível enviar os dados. Por isso, o trabalho de digitalização foi automaticamente cancelado.	Desligue a máquina, aguarde alguns segundos e volte a ligá-la. Ao enviar múltiplas páginas, por exemplo, de um livro, digitalize a primeira página, e a próxima página logo depois, dentro de um minuto.
Erro tipo de mídia Carregar xxx	Papel do tipo selecionado não está carregado em uma bandeja de papel.	Carregue o papel do tipo selecionado em uma bandeja de papel.
Placa memória quase cheia	Não há espaço suficiente (menos de 50 MB) disponível na placa CompactFlash.	Exclua os trabalhos armazenadas no cartão CompactFlash ou formate a placa CompactFlash.
Arquivo Cheio	O número máximo de 1.024 arquivos de dados de imagem foi alcançado.	Desligue a máquina, aguarde alguns segundos e volte a ligá-la. Diminua o volume de dados a serem impressos (por exemplo, reduzindo a resolução), e tente imprimir de novo.

Esta mensagem...	significa...	Faça isso...
Memória cheia	A máquina recebeu mais dados do que pode processar com sua memória interna.	Desligue a máquina, aguarde alguns segundos e volte a ligá-la. Diminua o volume de dados a serem impressos (por exemplo, reduzindo a resolução), e tente imprimir de novo.
Sem Papel Dúplex Fechar func. duplex Ou mudar tam. papel	A impressão duplex (dois lados) está especificada, mas foi selecionado um papel de tamanho incompatível com a impressão duplex (dois lados).	Mude para a impressão simplex (um lado) ou selecione um papel de tamanho compatível com a impressão duplex (dois lados).
Sem Definição Rede	As configurações de rede não foram completamente especificadas quando a máquina foi comutada para o modo Digitar.	Antes de usar o modo de digitalização, especifique as configurações de rede nos menus Config. rede e Config. e-mail.
Papel Não Adequado Carreg. papel (xxx)	Papel apropriado para impressão não está carregado em uma bandeja de papel.	Carregue papel apropriado para impressão em uma bandeja de papel.
Placa não suportada	Está instalada uma placa CompactFlash não suportada pela máquina.	Instale uma placa CompactFlash suportada pela máquina.

Esta mensagem...	significa...	Faça isso...
Não é end. email	Ao especificar o destino para os dados de digitalização, foi selecionado um número de fax registrado na lista de favoritos ou como destino e discagem rápida ou destino de discagem de grupo.	Digite diretamente o destino para os dados de digitalização, ou especifique um endereço de e-mail registrado na lista de favoritos ou como destino e discagem rápida ou destino de discagem de grupo.
Unid.I não instalada Verif. x	A unidade de imagem indicada não está instalada.	Instale a unidade de imagem indicada.
Toner não instalado Verif. x	O cartucho de toner indicado não está instalado.	Instale o cartucho de toner indicado.
Não Registrado	Não está registrado nenhum destino de discagem rápida ou de discagem de grupo.	Digite diretamente o endereço de destino para os dados de digitalização ou registre um destino de discagem rápida ou um destino de discagem de grupo e tente especificar o endereço de destino novamente.
Band. saída cheia Remover papel	A bandeja de saída está cheia de papel.	Remova todo o papel da bandeja de saída.
Tempo pesq.ultrap	O tempo limite de comunicação com o servidor LDAP expirou.	Estabeleça uma conexão com o servidor LDAP novamente.
Sem Papel Carreg. papel (xxx)	Acabou o papel na bandeja de papel indicada.	Carregue mídia na bandeja indicada.
Erro tamanho papel Reaj. Papel (xxx)	Papel do tamanho selecionado não está carregado em uma bandeja de papel.	Carregue o papel com o tamanho selecionado em uma bandeja de papel.

Esta mensagem...	significa...	Faça isso...
Retirar Orig. do adf	O documento foi carregado no ADF, embora esteja programada uma função que requer a digitalização a partir do vidro original.	Coloque o documento sobre o vidro original.
Resultados acima xxx	Os resultados da pesquisa LDAP excedem o máximo especificado em Máx. resultados pesquisa no menu Config. LDAP.	Altere a configuração máxima ou as condições de pesquisa (por exemplo, aumente o tamanho da palavra-chave) e em seguida, tente efetuar a pesquisa LDAP novamente.
Erro mov. scanner Verif. bloq. scanner	O scanner está bloqueado.	Mova a alavanca de bloqueio do scanner para 🔓, e, em seguida, desligue e a máquina e volte a ligá-la. Para informações detalhadas, consulte "Desbloquear o scanner" na página 268.
Scanner aberto Fechar scanner	A unidade de scanner está aberta.	Feche a unidade de scanner.
Mem. Serv. Cheia Servidor SMTP	A memória do servidor SMTP está cheia.	Libere espaço no disco; se necessário, contacte o administrador do servidor.
A Linha Está Cheia	O número máximo de 236 destinos para os dados de digitalização foi alcançado.	Envie os dados e depois tente digitalizar novamente. De outra forma, exclua os destinos desnecessários antes de adicionar os desejados.

Esta mensagem...	significa...	Faça isso...
Toner vazio Trocar Toner X	O cartucho de toner indicado está vazio. (Esta mensagem aparece se Toner vazio na Config. máquina estiver definido como Parada.)	Substitua o cartucho de toner indicado.
Toner baixo x	O cartucho de toner indicado está baixo e deve ser substituído dentro de 200 páginas Carta/A4, com cobertura de 5%.	Prepare o cartucho de toner indicado.
Vd.útil corr.transf	Prazo para substituir a unidade de correia de transferência foi atingido.	Substitua a unidade de correia de transferência.
Vd.útil rolo transf	Prazo para substituir o rolo de transferência foi atingido.	Substitua o rolo de transferência.
BandejaX aberta Fechar bandx	A bandeja de papel indicada está aberta.	Feche a bandeja de papel indicada.
Impossível interc.tr	Como o disco rígido (área para salvar cópias na impressão em conjuntos) está cheio, as cópias não podem ser impressas em conjuntos.	Imprima só um conjunto por vez ou reduza o número de páginas a ser impressas.
Dispos. USB não suportado	Está conectado um dispositivo USB incompatível com a máquina.	Desconecte o dispositivo USB dessa máquina.

Esta mensagem...	significa...	Faça isso...
Concent.USB não sup	Um concentrador USB está conectado a esta máquina.	Esta máquina não é compatível com um hub USB. Ao conectar cabos USB a esta máquina, não use um hub USB.
Memória USB cheia	Não espaço disponível no dispositivo de memória USB conectado a esta máquina.	Exclua os dados do dispositivo de memória USB para criar espaço livre ou use outro dispositivo de memória USB.
Tampa xxx aberta Fechar tampa xxx	A tampa indicada está aberta.	Feche a tampa indicada.
Porta xxx aberta Fechar porta xxx	A porta indicada está aberta.	Feche a porta indicada.
Erro de servidor xxx	O arquivo não pode ser salvo no servidor indicado.	Verifique o estado do servidor indicado.
Rec.toner gast.cheio Substituir recip.	O recipiente de toner gasto está cheio.	Substitua o recipiente de toner gasto.
Rec. quase cheio	O recipiente de toner gasto está quase cheio.	Prepare um recipiente de toner gasto.
Unid. I errada X	Está instalada uma unidade de imagem incompatível com a máquina.	Substitua a unidade de imagem indicada por uma correta.
Senha Errada xxx	A senha está incorreta, por isso o servidor não pôde ser acessado.	Verifique a senha e depois especifique a correta.
Toner errado x	Está instalado um cartucho de toner incompatível com a máquina.	Substitua o cartucho de toner indicado por um correto.

Esta mensagem...	significa...	Faça isso...
xxx está desativado	As configurações de TCP/IP, FTP, SMTP ou SMB estão desativadas.	Ative as configurações de TCP/IP, FTP, SMTP ou SMB.
Def. Destino Manual Até 16	Foram encontrados mais de 16 endereços em uma pesquisa LDAP.	Aumente o número de caracteres digitados e repita a pesquisa.

Mensagens de serviço

Estas mensagens indicam uma falha mais grave, a qual somente pode ser eliminada por um técnico da Assistência técnica. Se uma destas mensagens for exibida, desligue a máquina, aguarde alguns segundos e volte a ligá-la. Se o problema persistir, contacte o seu revendedor local ou provedor de serviços autorizado.

Esta mensagem de serviço...	**significa...**	**Faça isso...**
`Problema na máquina` `Cham. assist (xxxx)`	Foi detectado um erro com o item indicado "`xxxx`" na mensagem de serviço.	Reinicialize a máquina. Geralmente, a mensagem de serviço desaparece com esta ação e a máquina pode continuar a operação. Se o problema persistir, contacte a Assistência técnica.

12 *Instalação de acessórios*

Introdução

Nota

Qualquer avaria na máquina causada pelo uso de acessórios não fabricados ou não suportados pela KONICA MINOLTA anulará a sua garantia.

Este capítulo fornece informações sobre os seguintes acessórios.

Módulos DIMM (Dual In-Line Memory Modules)	DIM de 256 MB, 512 MB (DDR2-667 SO-DIMM, 166 MHz, 200 pinos, sem ECC, sem armazenamento em buffer, CL=3) Densidade: 512 Mbits Organização: 64 Mwords x 8 bits
Bandeja 3	Unidade de alimentação inferior com bandeja de 500 folhas inclusa
Kit de disco rígido	Disco rígido de 40 GB
Adaptador CF	Adaptador para cartão CompactFlash
CompactFlash	512 MB, 1GB, 2GB, 4GB

Nota

O kit de disco rígido e adaptador CF não pode ser instalado para uso simultâneo.
Antes da instalação de acessórios, é necessário desligar e desconectar a máquina e os acessórios.

Para informações detalhadas sobre as opções disponíveis, consulte .
http://printer.konicaminolta.com

Proteção antiestática

Nota

É muito importante proteger a placa controladora da impressora de dano eletrostático ao executar qualquer tarefa envolvendo a placa controladora.
Desligue todos os interruptores elétricos antes. Se uma pulseira antiestática tiver sido fornecida com o seu kit de opção da impressora, prenda uma extremidade desta ao seu pulso e a outra à placa metálica exposta do chassi no lado posterior da sua impressora. Nunca prenda a pulseira de proteção antiestática em qualquer parte do equipamento na presença de corrente elétrica. Plástico, borracha, madeira, superfícies de metal pintadas e telefones não são pontos de aterramento aceitáveis.
Se você não tiver uma pulseira antiestática, descarregue a carga de eletricidade estática de seu corpo tocando uma superfície aterrada antes de manusear quaisquer placas ou componentes. Evite locomover-se após ter se aterrado.

Módulos DIMM (Dual In-Line Memory Modules)

Você poderá precisar de memória adicional (DIMM) para gráficos complexos e para impressão duplex (dois lados).

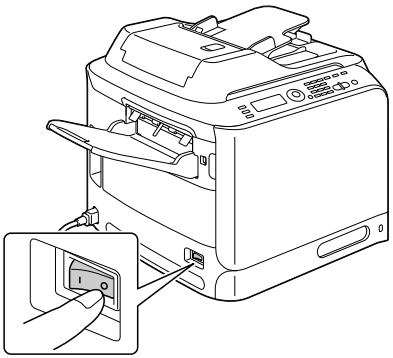
A máquina detecta somente a metade da memória instalada. Um DIMM (dual in-line memory module) é uma placa de circuitos compacta com chips de memória montados na superfície. Há 256 MB de memória de placa e um slot de expansão de memória disponível. A memória pode ser expandida para no máximo 768 MB (256 MB + 512 MB).

Instalação de um DIMM

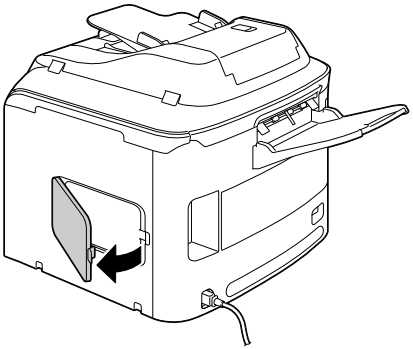
Nota

É muito importante proteger a placa controladora e quaisquer placas de circuito associadas da impressora contra dano eletrostático. Antes de executar este procedimento, reveja as informações sobre proteção anti-estática na página 253. Além disso, sempre manuseie as placas de circuito pegando apenas pelas bordas.

1 Desligue a máquina e desconecte o cordão de energia e os cabos de interface.

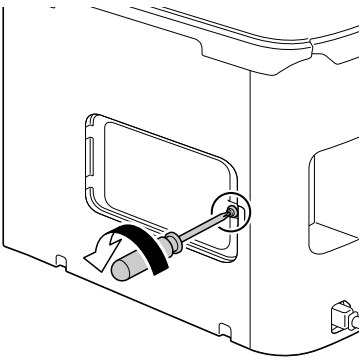


2 Remova a tampa traseira.

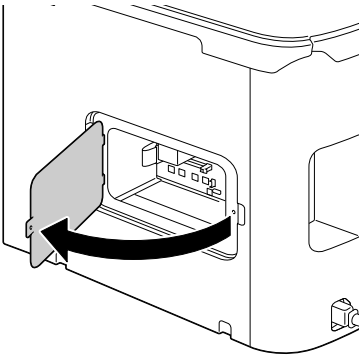


3 Desatarraxe o parafuso com uma chave de fenda.

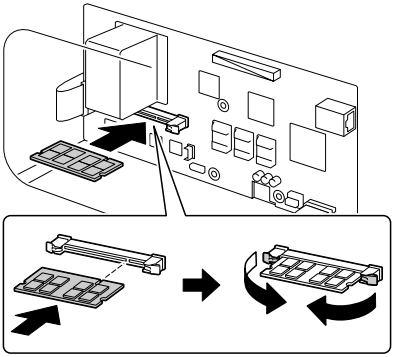
Não remova nenhum outro parafuso além do indicado na figura.



4 Abra a tampa interna.



5 Insira o novo DIMM diretamente no conector de DIMM - o módulo deve encaixar na posição. Observe o lado de encaixe do DIMM para alinhá-lo com o conector. Se não for possível encaixar o DIMM na posição, não force. Reposicione-o, assegurando-se de que o DIMM esteja completamente encaixado no conector.

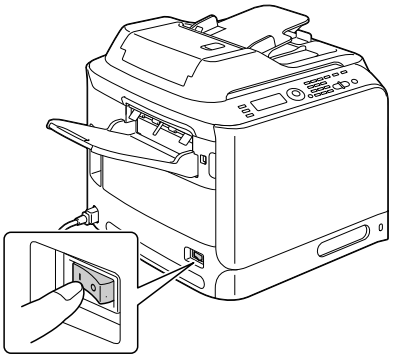


6 Feche a porta interna e aperte o parafuso.

7 Feche a tampa traseira.

8 Reconecte todos os cabos de interface.

9 Reconecte o cordão de energia e ligue a máquina.



10 Declare a memória da impressora adicional no driver de impressora do Windows (guia Propriedades/Configurar).

11 Imprima a página de configuração (`Relatório/Status/ Relatório/ Página Config.`) e confira se a quantidade total de memória RAM instalada na sua impressora está listada.

Kit de disco rígido

A instalação de um kit de disco rígido possibilitará as seguintes funções:

- Imprimir/salvar tarefas de impressão
- Download de fontes/formulários
- Autenticação de usuário
- Impressão direta

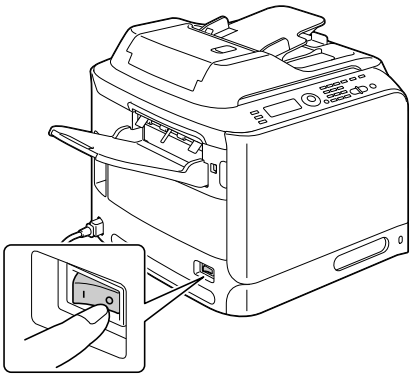
Um kit de disco rígido e um adaptador CF não podem ser instalados simultaneamente.

Instalação do kit de disco rígido

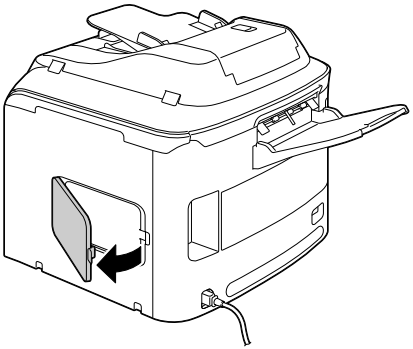
Nota

É muito importante proteger a placa controladora e quaisquer placas de circuito associadas da impressora contra dano eletrostático. Antes de executar este procedimento, reveja as informações sobre proteção antiestática na página 327. Além disso, sempre manuseie as placas de circuito pegando apenas pelas bordas.

1 Desligue a máquina e desconecte o cordão de energia e os cabos de interface.

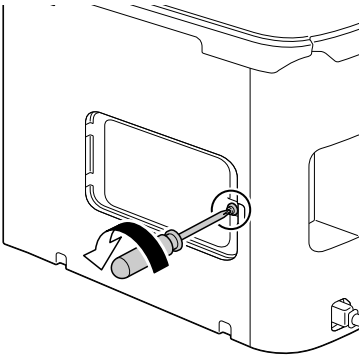


2 Remova a tampa traseira.

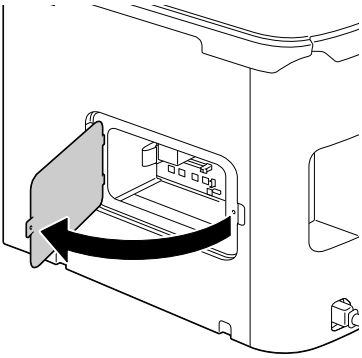


3 Desatarraxe o parafuso com uma chave de fenda.

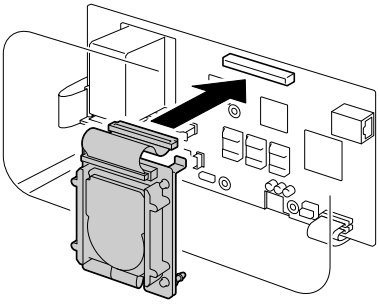
Não remova nenhum outro parafuso além do indicado na figura.



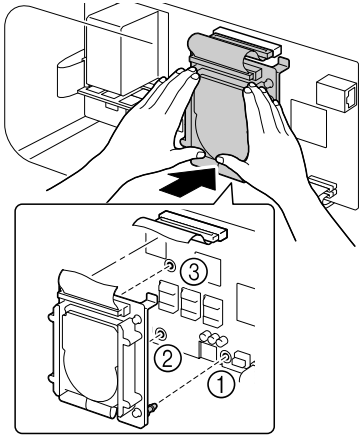
4 Abra a tampa interna.



5 Conecte o cabo do kit de disco rígido no conector na placa controladora.



6 Insira os três pinos de montagem do disco rígido nos furos da placa controladora para montar o disco rígido na placa.

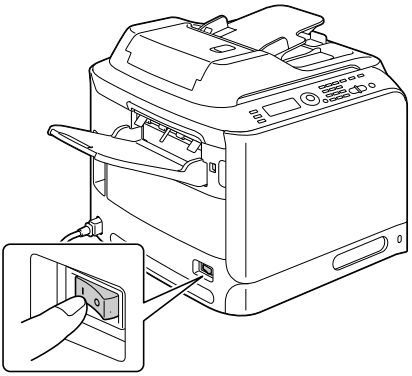


7 Feche a porta interna e aperte o parafuso.

8 Feche a tampa traseira.

9 Reconecte todos os cabos de interface.

10 Reconecte o cordão de energia e ligue a máquina.



11 Declare o disco rígido no driver de impressora do Windows (guia Propriedades/Configurar).

CompactFlash

Se instalar um cartão CompactFlash, você terá as seguintes opções adicionais:

- Download de fontes/formulários/perfis de cor
- Autenticação de usuário
- Impressão direta (incluindo o uso de Impressão direta PageScope)

Só podem ser usados cartões CompactFlash com capacidade de 512 MB, 1 GB, 2 GB ou 4 GB.

A função de imprimir/salvar tarefas de impressão não é disponibilizada com um cartão CompactFlash. Estas funções requerem um kit de disco rígido opcional instalado.

Um kit de disco rígido e um adaptador CF não podem ser instalados simultaneamente.

Instalação do adaptador CF e do cartão CompactFlash

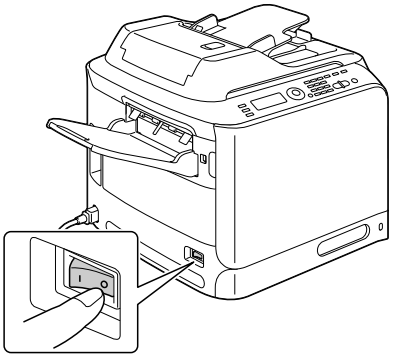
Nota

Se o cartão CompactFlash instalado for usado com outro dispositivo que não seja a impressora, por exemplo, um computador ou uma câmera digital, o cartão será automaticamente formatado e todos os dados serão apagados.

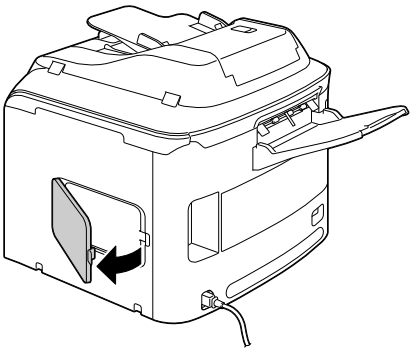
Nota

É muito importante proteger a placa controladora e quaisquer placas de circuito associadas da impressora contra dano eletrostático. Antes de executar este procedimento, reveja as informações sobre proteção antiestática na página 327. Além disso, sempre manuseie as placas de circuito pegando apenas pelas bordas.

1 Desligue a máquina e desconecte o cordão de energia e os cabos de interface.

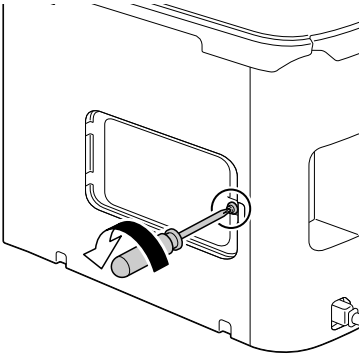


2 Remova a tampa traseira.

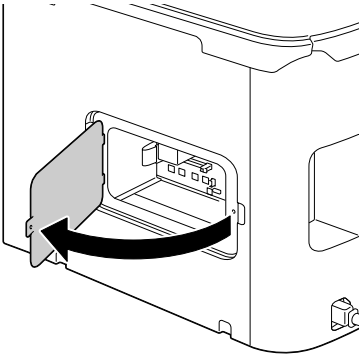


3 Desatarraxe o parafuso com uma chave de fenda.

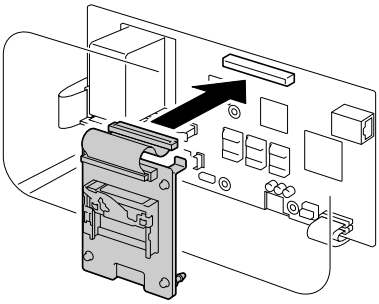
Não remova nenhum outro parafuso além do indicado na figura.



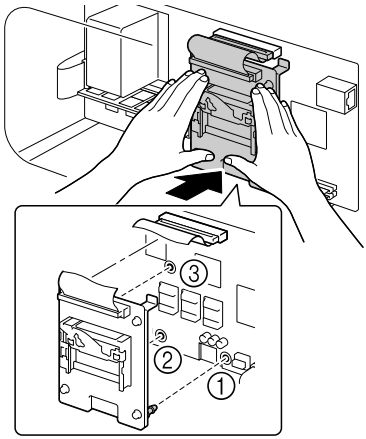
4 Abra a tampa interna.



5 Conecte o cabo do adaptador CF no conector na placa controladora.

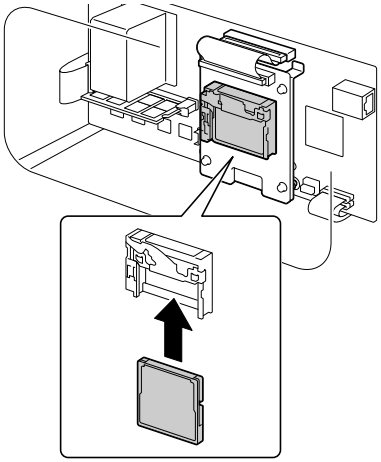


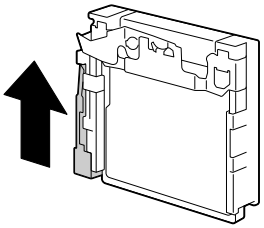
6 Insira os três pinos de montagem do adaptador CF nos furos da placa controladora para montar o adaptador CF na placa.



7 Insira o cartão CompactFlash completamente no slot apropriado.
Se o cartão CompactFlash foi inserido corretamente, o botão ao lado da ranhura (circulado na figura) salta um pouco para fora.

Antes de remover o cartão CompactFlash, pressione esse botão.



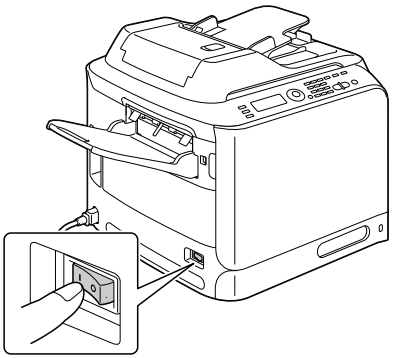


8 Feche a porta interna e aperte o parafuso.

9 Feche a tampa traseira.

10 Reconecte todos os cabos de interface.

11 Reconecte o cordão de energia e ligue a máquina.



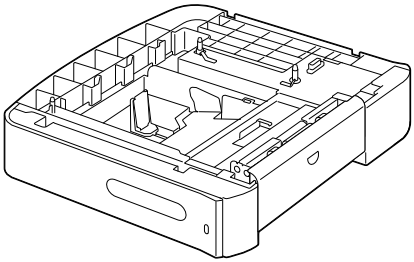
12 Declare o cartão de memória no driver de impressora do Windows (guia Propriedades/Configurar).

Bandeja 3 (unidade de alimentação inferior opcional)

Pode ser instalada no máximo uma unidade de alimentação inferior opcional (Bandeja 3). A unidade de alimentação inferior amplia em 500 folhas a capacidade de alimentação de mídia da sua máquina.

Conteúdo do kit

- Unidade de alimentação inferior com uma bandeja (capacidade de 500 folhas)

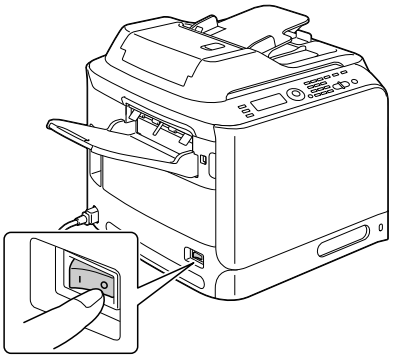


Instalação da Bandeja 3

Nota

Como existem consumíveis instalados na máquina, mantenha-a sempre nivelada, para prevenir derramamentos acidentais.

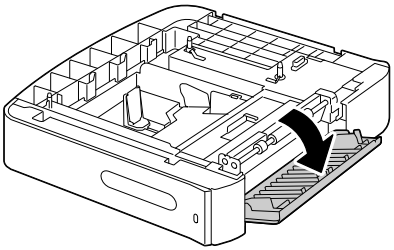
1 Desligue a máquina e desconecte o cordão de energia e os cabos de interface.



2 Prepare a unidade de alimentação inferior.

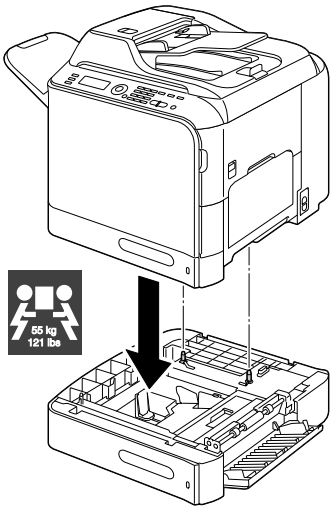
Certifique-se de colocar a unidade de alimentação inferior sobre uma superfície plana.

3 Abra a tampa do lado direito da unidade de alimentação inferior.



A tampa do lado direito da unidade de alimentação inferior deve ser aberta antes, para que o alimentador possa ser instalado na máquina.

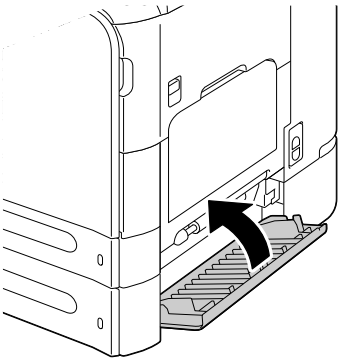
4 Com a ajuda de outra pessoa, deposite a máquina sobre a unidade de alimentação inferior, assegurando de que os pinos de posicionamento da unidade ajustem-se corretamente aos furos no fundo da máquina.



AVISO!

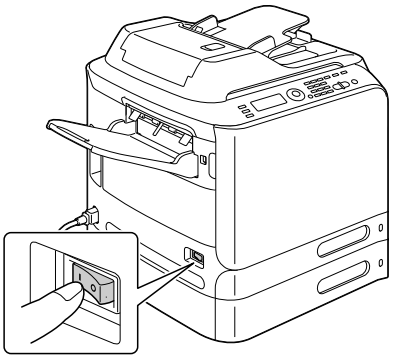
A máquina pesa aproximadamente 55 kg (121 lb) quando está totalmente carregada com consumíveis. São necessárias duas pessoas para levantar a máquina.

5 Feche a tampa do lado direito da unidade de alimentação inferior.



6 Reconecte todos os cabos de interface.

7 Reconecte o cordão de energia e ligue a máquina.



8 Declare a Bandeja 3 no driver de impressora do Windows (guia Propriedades/Configurar).

Apêndice A

Especificações técnicas

Tipo	Desktop (Impressora desktop tudo-em-um quatro cores tandem a feixe de laser)
Porta-documentos	Fixo
Sistema de revelação	Monocomponente SMT
Sistema de fusão	Sistema de fusão por correia
Resolução	Cópia: 1200 dpi x 600 dpi, 600 dpi x 600 dpi Digitalização: 600 dpi x 600 dpi, 600 dpi x 300 dpi (ao usar ADF) Impressão: 600 x 600 dpi x 4 bit
Primeira impressão	Simplex ■ Monocromática/Quatro cores 18,0 segundos para A4/Carta (papel liso)
Primeira cópia	Simplex ■ Monocromática 25,0 segundos para A4/Carta (papel liso) (Normal 600 x 300 dpi) ■ Quatro cores 28,0 segundos para A4/Carta (papel liso) (Normal 600 x 300 dpi)
Velocidade de impressão	Simplex ■ Monocromática/Quatro cores 24/24 páginas por minuto para A4 (papel liso)
Velocidade de cópia	Simplex ■ Monocromática/Quatro cores 24/24* páginas por minuto para A4 (papel liso) (Normal 600 x 300 dpi) * Ao usar o ADF: 20 páginas por minuto (quatro cores)
Tempo de aquecimento	Em média, 40 segundos (tempo para retornar do modo Economia de Energia ao modo Pronto)

Tamanhos de mídia	Bandeja 1 (bandeja de alimentação manual) ■ Largura do papel: 92 a 216mm (3,6" a 8,5") ■ Comprimento do papel: 148 a 356mm (5,8" a 14,0") Bandeja 2 ■ Largura do papel: 92 a 216mm (3,6" a 8,5") ■ Comprimento do papel: 148 a 297mm (5,8" a 11,7") Bandeja 3 (opcional) A4, B5, Executivo, Carta, Ofício G, Ofício
Papel/Mídia	Papel liso (60 a 90 g/m^2, 16 a 24 lb bonde) Papel reciclado (60 a 90 g/m^2, 16 a 24 lb bonde) Transparência Timbre Envelopes Etiquetas Alta gramatura 1 (91 a 150 g/m^2) Alta gramatura 2 (151 a 210 g/m^2) Cartão postal Brilhante 1 (100 a 128 g/m^2) Brilhante 2 (129 a 158 g/m^2)
Capacidade de entrada	Bandeja 1 (bandeja de alimentação manual) ■ Papel liso/reciclado: 100 folhas ■ Envelopes: 10 envelopes ■ Transparência, timbre, etiquetas, papel espesso 1/2, cartão postal, mídia brilhante 1/2: 20 folhas Bandeja 2 Papel liso/reciclado: 250 folhas Bandeja 3 (opcional) Papel liso/reciclado: 500 folhas

Capacidade de saída	Bandeja de saída: 250 folhas
Temperatura de serviço	10 a 35°C (50 a 95°F)
Umidade de serviço	15% a 85%
Alimentação de energia	120 V, 220 a 240 V (50 a 60 Hz, ±3%)
Consumo de energia	120 V, 220 a 240 V: 1250 W ou inferior Modo economia de energia: 25 W ou inferior
Amperagem	120V : 11 A ou inferior 220 a 240 V: 6 A ou inferior
Ruído acústico	Em repouso: 39 dB ou inferior Imprimindo: 54 dB ou inferior Copiando: 56 dB ou inferior
Dimensões externas	Altura: 578 mm (22,8") Largura: 539 mm (21,2") Profundidade: 590 mm (23,2")
Peso	50 kg (sem consumíveis) 55 kg (sem consumíveis)
Interface	Compatibilidade USB 2.0 (alta velocidade), 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T Ethernet, host USB (PictBridge 1.0, impressão de dispositivo USB), conector RJ-45
Memória padrão	Impressora: 512 MB, Copiadora: 256 MB

Expectativas de vida útil dos consumíveis

Substituível pelo usuário

Item	Expectativa de vida útil média
Cartucho de toner	**Cartucho de toner in-box padrão:** Impressão em um ambiente constante 8.000 páginas ou mais (contínua) Impressão fora de um ambiente constante 6.400 páginas ou mais (contínua) **Cartucho de substituição (alta capacidade):** Impressão em um ambiente constante 8.000 páginas ou mais (contínua) Impressão fora de um ambiente constante 6.400 páginas ou mais (contínua)
Unidade de fusor	120.000 páginas (contínua)
Recipiente de toner gasto	36.000 páginas (monocromática) (contínua) 9.000 páginas (quatro cores) (contínua)
Rolo de transferência	120.000 páginas
Filtro de ozônio (em conjunto com rolo de transferência)	120.000 páginas
Unidade de imagem	30.000 páginas (contínua)
Unidade de correia de transferência	120.000 páginas (contínua)
Um ambiente constante tem temperaturas entre 15°C [59°F] e 25 °C [77°F] e umidade entre 35% e 70%.	

Os valores exibidos no cartucho de toner e no recipiente de toner gasto indicam o número de páginas para impressão simplex usando mídia A4/Carta com cobertura de 5%.
O tempo real de vida útil pode diferir (ser mais curto) dependendo das condições de impressão (cobertura, tamanho do papel etc.), dos diferentes métodos de impressão (como impressão contínua ou intermitente, quando tarefas de uma página são freqüentes), ou do tipo de papel usado, como por exemplo, papel espesso (alta gramatura). Além disso, a vida útil é influenciada pela temperatura e umidade do ambiente operacional.

Substituível pela assistência técnica

Item	Expectativa de vida útil média
Rolo de alimentação de mídia	300.000 páginas

Digitação de texto

Ao especificar o nome de usuário ou programar o nome do destinatário com teclas de discagem de um toque, você pode digitar letras, caracteres com acento, números e símbolos.

Operação de teclas

Use o teclado para digitar números, letras e símbolos.

Lista de caracteres disponíveis com cada tecla do teclado

Digitação de números de fax

Tecla	Caracteres disponíveis	Caracteres disponíveis (Registro do Nº de fax do usuário) *	
	[1]	[1]	[A]
[1]	[1]	[1]	[1]
2	2	2	2
3	3	3	3
4	4	4	4
5	5	5	5
6	6	6	6
7	7	7	7
8	8	8	8
9	9	9	9
0	0	0	(espaço)0
✱	*		
#	#		+

* Para exibir seu número de fax, selecione `Gerenc. admin./Config. usuário/ N.fax usuário` no menu `Utilitário`. Para informações detalhadas, consulte o Guia do usuário de facsímile no CD/DVD Documentation.

Digitação de nomes

Tecla	Caracteres disponíveis	
	[1]	[A]
[1]	[1]	.,'?¿!¡"1-()@/:;_
2	2	ABC2abcÆÇàáâãäåæç
3	3	DEF3defÐèéêëð
4	4	GHI4ghiìíîï
5	5	JKL5jkl€£¢
6	6	MNO6mnoØŒñòóôõöøœº
7	7	PQRS7pqrsß$
8	8	TUV8tuvùúûü
9	9	WXYZ9wxyzÞýþ
0	0	(espaço)0
*		
#	#	*+×÷=#%&<>[]{}|µ^`~

Digitação de endereços de e-mail

Tecla	Caracteres disponíveis	
	[1]	[A]
[1]	[1]	.@_-1
2	2	ABC2abc
3	3	DEF3def
4	4	GHI4ghi
5	5	JKL5jkl
6	6	MNO6mno
7	7	PQRS7pqrs
8	8	TUV8tuv
9	9	WXYZ9wxyz
0	0	(espaço)0
*		
#	#	+&/*=!?()%[]^`´{}|~$,:

Alteração do modo de entrada

Cada pressão na tecla ✱ alterna o modo de entrada entre números e letras.

[1…]: Digitação de números.

[A…]: Digitação de letras.

Exemplo de entrada

O procedimento para a digitação de texto é descrito abaixo, usando "NJ Office" como exemplo.

1. Pressione a tecla ✱ para mudar o modo de entrada para a digitação de letras.
2. Pressione a tecla **6** duas vezes.
   “N” é digitado.
3. Pressione a tecla **5** uma vez.
   “J” é digitado.
4. Pressione a tecla **0** uma vez.
   Um espaço é inserido.
5. Pressione a tecla **6** três vezes.
   “O” é digitado.
6. Pressione a tecla **3** sete vezes.
   “f” é digitado.
7. Pressione a tecla ►.
   O cursos se move para a direita.
8. Pressione a tecla **3** sete vezes.
   “f” é digitado.
9. Pressione a tecla **4** sete vezes.
   “i” é digitado.
10. Pressione a tecla **2** sete vezes.
    “c” é digitado.
11. Pressione a tecla **3** seis vezes.
    “e” é digitado.

Correção de texto e precauções de entrada

- Para apagar todo o texto digitado, mantenha a tecla **Voltar** pressionada.
- Para excluir apenas parte do texto digitado, use as teclas ◄ e ► para mover o cursor (_) até o caractere que você deseja excluir e depois pressione a tecla **Voltar**.
- Caso existam vários caracteres atribuídos a uma única tecla, “OK=►” é exibido na parte de baixo da tela.
- Se a mesma tecla deve ser usada para digitar dois caracteres em uma, pressione a tecla ► após selecionar o primeiro caractere. (Veja o exemplo acima.)
- Para inserir um espaço, pressione a tecla **0**.

Nossa preocupação com a proteção do meio ambiente

Como uma parceira mundial na proteção ao meio ambiente, projetamos esta máquina para atender aos padrões do Programa Internacional ENERGY STAR® para um uso mais eficiente de energia.

O que é um produto ENERGY STAR?

Um produto ENERGY STAR tem uma função especial que o permite ativar automaticamente o "modo de baixa energia" após um período de inatividade. Um produto ENERGY STAR usa a energia com mais eficiência, economiza seu dinheiro em contas de energia e ajuda a proteger o meio ambiente.

Índice

A

Alta gramatura 122
Área representável 129
Armazenamento
    mídia de impressão 147
Atolamento de mídia
    ADF 281
    área de transporte horizontal 290
    bandeja 1 272
    bandeja 2 275
    bandeja 3 278
    duplex 283
    reversão 288
    rolo de transferência 272
    unidade de fusor 284
Atolamentos
    eliminar 270
    trajeto da mídia 270

B

Bandeja de saída 146

C

Câmera direta 166
Carregar documento 150
Carregar mídia 130
Cartão postal 126
Catálogo de endereços
    pesquisar endereço 200
    selecionar endereço 199
CompactFlash 335
Consumíveis
    cartucho de toner 218
    correia de transferência 239
    filtro de ozônio 238
    recipiente de toner gasto 231

rolo de transferência 235
unidade de fusor 247
unidade de imagem 225
Cópia
cópia 2em1/4em1 176
cópia agrupada 183
cópia de cartaz 180
cópia de carteira de identidade 178
cópia repetida 179
densidade de cópia 174
duplex 181
modo de cópia 173
relação de zoom 174
selecionar bandeja de mídia 175
Cópia 2em1/4em1 176
Cópia agrupada 183
Cópia de cartaz 180
Cópia de carteira de identidade 178
Cópia repetida 179

D

Densidade de cópia 174
Descarga de eletricidade estática 327
Digitalizar 186
assunto 215
cor de digitalização 214
densidade de digitalização 213
digitalizar para e-mail 196
digitalizar para FTP 196
digitalizar para memória USB 196
digitalizar para PC 196
digitalizar para SMB 196
duplex 213
especificar endereço de destino 196
especificar local de dados 195
excluir trabalho de transmissão em fila de espera 215
formato de dados 212
modo de digitalização 213
resolução 212
tamanho de digitalização 214
Digitar texto 349
corrigir texto 352
modo de entrada 351
precauções de entrada 352
Direta da memória 168
Discagem de grupo
editar/excluir endereço 211
registrar endereço 210
selecionar endereço 199
Discagem rápida
editar/excluir endereço 209
registrar endereço (Entrada direta) 206
registrar endereço (pesquisa LDAP) 207
selecionar endereço 198
Dispositivo de memória USB 196
Driver de impressora
configuração 158
Driver de impressora (Postscript, PCL)
desinstalar 156
exibir 157
guia Avançado 159
guia Página de capa 160
guia Qualidade 162
guia Sobreposição 161
guia Versão 162
Driver de impressora (PPD)
desinstalar 156
exibir 157
Driver de scanner
driver TWAIN (Macintosh) 190
driver TWAIN (Windows) 187
driver WIA (Windows) 189
Driver TWAIN
para Macintosh 190
para Windows 187
Driver WIA 189
Duplex
cópia 181
digitalizar 213

E

Endereço de destino de dados digitalizados
excluir endereço de destino 204
Endereço de destino dos dados digitalizados
editar endereço de destino 203
especificar destinos múltiplos 203
especificar endereço de destino 196
registrar endereço de destino 205
Envelope 123
Etiquetas 124

G

Guia Avançado 159
Guia Básico 159
Guia Layout 160
Guia Marca d'água/Sobreposição 161
Guia Outros 162
Guia Página de capa 160
Guia Qualidade 162

J

Janela de mensagem 16

K

Kit de disco rígido 331

L

Lista de favoritos
excluir endereço 206
registrar endereço 204, 205
selecionar endereço 197
Localização de defeitos
atolamento de mídia 292

M

Manutenção 252
Margens da página 129
Mensagens
mensagens de atolamento de mídia 271
mensagens de erro 313
mensagens de estado 311
mensagens de serviço 323
Mensagens de serviço 323
Menu Config. cópia 62
Menu Config. máquina 36
Menu Config. papel 41
Menu Config. scanner 74
Menu de configuração 34
Menu Gerenc. admin. 44
Menu Impr. da memória 115
Menu Impressão direta 76
Menu Impressão PS/PCL 79
menu padr sist. 107
menu papel 81
menu qualidade 84
verif/menu impr 79
Menu Operação RX fax 69
Menu Operação TX fax 66
Menu padr sist. 107
Menu papel 81
Menu qualidade 84
Menu Registro disc. 64
Menu Relatório 73
Menu Relatório/Status 30
Menu Utilitário 34
menu Config. cópia 62
menu Gerenc. admin. 44
menu Impressão direta 76
menu Operação RX fax 69
menu Operação TX fax 66
menu Registro disc. 64
menu Relatório 73
Menu utilitário
menu Config. máquina 36
menu Config. papel 41
menu Config. scanner 74

Mídia
carregar 130
eliminar atolamentos 270
prevenir atolamentos 269
trajeto 270
Mídia brilhante 128
Mídia de impressão 120
área representável 129
armazenamento 147
Mídia original
carregar 150
Modo de entrada 351
Módulos DIMM (Dual In-Line Memory Modules) 328

O

Operação de tecla 349

P

Painel de controle 16
Papel liso 121
Papel reciclado 121
Problemas com Atolamentos
prevenir 269
Problemas com atolamentos 292
Proteção antiestática 327

Q

Qualidade de impressão 304

R

Relação de zoom 174
Requisitos do sistema 13

S

Selecionar bandeja de mídia 175
Servidor LDAP
pesquisar endereço 201
registrar discagem rápida 207
Solução de problemas 265
mensagens de estado, erro e serviço 311

T

Tela de impressão 29
Timbre 125
Tipo de mídia de impressão
alta gramatura 122
brilhante 128
cartão postal 126
envelope 123
etiquetas 124
papel liso 121
papel reciclado 121
timbre 125
transparência 127
Toner restante 30
Trajeto da mídia 270
Transparência 127

U

Unidade de alimentação inferior 339

V

Verif/menu impr 79